



*République Démocratique du Congo*

**MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET UNIVERSITAIRE  
(MINESU)**

***Commission Permanente des Etudes (CPE)***

**ESU**

**MAQUETTES DE LICENCE ET DE MASTER**  
**DOMAINE DE**  
**SCIENCES ECONOMIQUES ET**  
**DE GESTION**

**Domaine de Sciences Economiques et de Gestion**

*Décembre 2021*

## Table des matières

<i>Avant-propos</i> .....	5
<i>COORDINATION TECHNIQUE</i> .....	6
<i>CONTRIBUTEURS</i> .....	6
<i>STRUCTURATION DE L'OFFRE DU DOMAINE DE SCIENCES ECONOMIQUES ET DE GESTION</i> ..	7
<i>ORGANISATION DE LA FORMATION</i> .....	9
<i>REGLE DE CODIFICATION</i> .....	9
<i>CYCLE DE LICENCE EN SCIENCES ECONOMIQUES ET DE GESTION</i> .....	11
<i>LICENCE EN SCIENCES ECONOMIQUES (LSE)</i> .....	11
<i>LICENCE EN SCIENCES DE GESTION</i> .....	16
<i>LICENCE INGENIEUR DE GESTION</i> .....	21
<i>CYCLE DE MASTER EN SCIENCES ECONOMIQUES</i> .....	26
<i>MASTER EN ECONOMIE MONETAIRE ET FINANCIERE (MEMF)</i> .....	26
<i>MASTER EN ECONOMIE INDUSTRIELLE (MEI)</i> .....	30
<i>MASTER EN ECONOMIE QUANTITATIVE (MEQ)</i> .....	34
<i>MASTER EN ECONOMIE REGIONALE ET INTERNATIONALE (MERI)</i> .....	38
<i>MASTER EN ECONOMIE RURALE (MER)</i> .....	42
<i>MASTER EN ECONOMIE PUBLIQUE (MEP)</i> .....	46
<i>MASTER EN ECONOMIE DE DEVELOPPEMENT (MED)</i> .....	50
<i>CYCLE DE MASTER EN SCIENCES DE GESTION</i> .....	54
<i>MASTER EN COMPTABILITE ET AUDIT (MCA)</i> .....	54
<i>MASTER EN GESTION FINANCIERE (MGF)</i> .....	58
<i>MASTER EN GESTION MARKETING (MGM)</i> .....	62
<i>MASTER EN MANAGEMENT DES ORGANISATIONS (MMO)</i> .....	66
<i>MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES (MGRH)</i> .....	70
<i>MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION (MGSi)</i> .....	74
<i>MASTER EN GESTION BANCAIRE, MICROFINANCE ET ASSURANCES (MGBMA)</i> .....	78
<i>MASTER ENTREPRENEURIAT (ME)</i> .....	86
<i>MASTER EN GESTION DE LA PRODUCTION (MGP)</i> .....	90
<i>MASTER EN GESTION DU COMMERCE INTERNATIONAL (MGCI)</i> .....	94
<i>MASTER EN FISCALITE (MF)</i> .....	98
<i>MASTER EN GESTION DES PROJETS (MGPro)</i> .....	102
<i>LICENCE EN SCIENCES DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES</i> .....	106
<i>MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION ET ANGLAIS DES AFFAIRES</i> .....	112
<i>CYCLE DE MASTER EN INGENIEUR DE GESTION</i> .....	117
<i>MASTER EN INGENIERIE DE GESTION (MIG)</i> .....	117
<i>LICENCE ET MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION</i> .....	108
<i>LICENCE EN INFORMATIQUE APPLIQUEE A LA GESTION DES ENTREPRISES (LIAGE)</i> .....	109
<i>MASTER EN INFORMATIQUE APPLIQUEE A LA GESTION DES ENTREPRISES, SPÉCIALITÉ     INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE SYSTÈMES D'INFORMATION (MIAGE-IMSI)</i> .....	115

<i>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION, SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET INFRASTRUCTURES (MIG-SRI)</i> .....	119
<i>LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES (LIGAF)</i> .....	123
<i>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES , SPÉCIALITÉ INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE SYSTÈMES D'INFORMATION (MIG AF-IMSI AF)</i> .....	132
<i>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION, SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET INFRASTRUCTURES (MIG AF-SRI)</i> .....	139
<i>FILIERE : GESTION ET ADMINISTRATION DES INSTITUTIONS SCOLAIRES ET DE FORMATION</i> ...	144
<i>LICENCE EN GESTION ET ADMINISTRATION DES INSTITUTIONS SCOLAIRES ET DE FORMATION</i> .....	145
<i>FILIERE : GESTION DES ORGANISATIONS DE SANTE (GOS)</i> .....	151
<i>LICENCE EN MANAGEMENT DES SERVICES DE SANTE (MSS)</i> .....	152
<i>LICENCE EN LOGISTIQUE DE SANTE (LOS)</i> .....	160
<i>LICENCE EN SECRETARIAT MEDICAL (SME)</i> .....	168
<i>LICENCE ET MASTER EN MANAGEMENT</i> .....	175
<i>LICENCE EN MANAGEMENT GENERAL (LMG)</i> .....	176
<i>MASTER EN MANAGEMENT SYSTEME D'INFORMATION (MMSI)</i> .....	182
<i>MASTER EN MANAGEMENT PUBLIC (MMP)</i> .....	186
<i>MASTER EN MANAGEMENT MARKETING (MMMkt)</i> .....	190
<i>MASTER EN MANAGEMENT D'ENTREPRISE (MME)</i> .....	194
<i>MASTER EN MANAGEMENT ENTREPRENEURIAT (MMEtp)</i> .....	198
<i>MASTER EN MANAGEMENT DES COMPETENCES (MMC)</i> .....	203
<i>MASTER EN MANAGEMENT DE QUALITE (MMQ)</i> .....	207
<i>MASTER EN MANAGEMENT DE DEVELOPPEMENT (MMD)</i> .....	211
<i>MASTER EN MANAGEMENT DE DEVELOPPEMENT (MMD)</i> .....	216
<i>LICENCE ET MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL</i> .....	221
<i>LICENCE EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT)</i> .....	224
<i>MASTER EN ENTREPRENEURIAT, INNOVATION ET GESTION DES PME</i> .....	230
<i>MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT MULTIMODAL</i> .....	236
<i>MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES ET RELATIONS PROFESSIONNELLES</i> .	240
<i>MASTER EN GESTION MARKETING ET COMMERCIALE</i> .....	244
<i>LICENCE ET MASTER EN GESTION COMMERCIALE ET ADMINISTRATIVE (ISC)</i> .....	249
<i>LICENCE EN COMPTABILITE ET FINANCE</i> .....	250
<i>LICENCE EN BANQUE, MICROFINANCE ET ASSURANCE</i> .....	255
<i>LICENCE EN MARKETING</i> .....	260
<i>LICENCE EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT</i> .....	265
<i>LICENCE EN FISCALITE, DOUANES ET ACCISES</i> .....	270
<i>LICENCE EN ENTREPRENEURIAT ET GESTION DES PME</i> .....	275
<i>LICENCE EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES</i> .....	280

<i>LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION</i> .....	285
<i>LICENCE EN TECHNIQUES DE SECRETARIAT</i> .....	291
<i>MASTER EN COMPTABILITE, CONTROLE ET AUDIT</i> .....	308
<i>MASTER EN BANQUE ET MICROFINANCE</i> .....	312
<i>MASTER EN ASSURANCE</i> .....	316
<i>MASTER EN MARKETING</i> .....	320
<i>MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT</i> .....	324
<i>MASTER EN FISCALITE</i> .....	328
<i>MASTER EN DOUANES, ACCISES ET COMMERCE INTERNATIONAL</i> .....	332
<i>MASTER EN ENTREPRENEURIAT, GESTION ET EVALUATION DES PROJETS</i> .....	336
<i>MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES</i> .....	340
<i>MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Administration des Réseaux</i> .....	344
<i>MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Intelligence d’Affaires</i> .....	348
<i>MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Architecture Logicielle</i> .....	352
<i>MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Entrepreneuriat Technologique</i> .....	356
<i>MASTER EN ADMINISTRATION DES AFFAIRES (MBA)</i> .....	360

## Avant-propos

*L'an deux mille vingt-et-un, du 06 au 14 septembre, se sont tenus, sous le haut patronage de son Excellence Monsieur le Président de la République Félix-Antoine Tshisekedi Tshilombo, dans la ville de Lubumbashi, les Etats Généraux de l'Enseignement Supérieur et Universitaire.*

*Le Gouvernement, lors du conseil des Ministres du 20 Août 2021, dirigé par son Excellence Monsieur le Premier Ministre Jean-Michel Sama Lukonde, a rappelé, avec justesse, que ces Etats Généraux ont comme objectif général de **relever, redresser, requalifier et innover l'enseignement supérieur et universitaire** en République Démocratique du Congo, conformément au pilier 11, axe 51 du « Programme d'action du Gouvernement 2021-2023 ».*

*Sous la supervision de son Excellence Monsieur le Ministre de l'Enseignement Supérieur et Universitaire Muhindo Nzangi Butondo, les Etats Généraux ont connu la participation des Experts de la Présidence, du Gouvernement, du monde scientifique, du personnel administratif, technique et ouvrier, des étudiants, du monde professionnel, du monde économique-financier, de la société civile, du syndicat, des partenaires techniques et financiers, et des familles.*

*A l'issue de ces assises, 207 recommandations ont été formulées à l'endroit du Parlement, du Gouvernement, du Ministre de l'ESU, des Conseils d'administration des établissements de l'ESU, des associations de Professeurs et des étudiants.*

*Parmi ces recommandations figure en bonne place la Réforme du système éducatif du supérieur avec, en toile de fond, l'adoption, dès la rentrée académique 2021-2022, du système Licence Maîtrise Doctorat.*

*C'est ainsi que, faisant suite aux recommandations des Etats Généraux de l'Enseignement Supérieur et Universitaire, la Task Force Curriculaire (constituée des Professeurs et Experts du domaine), sous la coordination de la **Commission Permanente des Etudes**, CPE en sigle, et la supervision de la Direction des Etudes et Planification du Ministère de l'ESU, DEP en sigle, se sont lancés dans le processus d'élaboration des programmes au format LMD pour les 8 domaines ci-après :*

- Sciences de la santé
- Sciences juridiques politiques et administratives
- Sciences économiques et de Gestion
- Sciences de l'homme et de la société
- Sciences psychologiques et de l'Education
- Lettres, Langues et Arts
- Sciences et Technologie
- Sciences Agronomiques et Environnement

*Ce document est le premier résultat de ce grand travail. Il comprend un condensé des maquettes de Licence et de Master, Domaine par Domaine, élaborés dans une logique d'adéquation Formation – Emploi. Celles-ci font partie d'une offre qui sera complétée par des annuaires des descripteurs des Unités d'Enseignement.*

**MUHINDO NZANGI BUTONDO**

## COORDINATION TECHNIQUE

- Professeur KABULE WETU WEVA, Secrétaire Permanent de la Commission Permanente des Etudes et Expert International, Spécialiste en Thématique de l'Enseignement Supérieur et Universitaire auprès du PEQPESU) ; [kabule.wetu-weva@umoncton.ca](mailto:kabule.wetu-weva@umoncton.ca)
- Monsieur KABUYA WA KABUYA Dominique, Directeur de la Direction des Etudes et Planification et Coordinateur du Projet PEQPESU/Volet ESU ; [eliezerkabuya@yahoo.fr](mailto:eliezerkabuya@yahoo.fr)
- Monsieur MAKUMBU NSAKA Martin (Directeur des Etudes de la Commission Permanente des Etudes, Chef Opérationnel du Projet PEQPESU et Expert en Ingénierie de Formation ; [martin.makumbu@outlook.fr](mailto:martin.makumbu@outlook.fr)

## CONTRIBUTEURS

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur GAMELA NGINU Odilon (UNIKIN) <b>Point-focal</b>	odilongamela@yahoo.fr
2.	Professeur NIYONSABA SEBIGUNDA Edson (UNIGOM) <b>Rapporteur</b>	nathedson@gmail.com
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
3.	Professeur LUKUITSHI MALAIKA Albert (UNIKIN)	a.lukuitshi@yahoo.fr
4.	Professeur KUKATULA ONESIME (UCC)	onesimekukatula4@gmail.com
5.	Professeur NYEMBWE MUSUNGAIE André (UNIKIN)	nyembwea@gmail.com
6.	Professeur MBAYO KABANGO Christian (UNIKIN)	cmbayo2201@gmail.com
7.	Professeur MUSONDA KALUSAMBO Jean Collins (UPN)	moussonjocol@gmail.com
8.	Professeur NGONGA NZINGA Vincent (UNIKIN)	ngonganzinga@hotmail.com
9.	Professeur OKANA N'SLAWI Justin (UNIKIN)	justinokana@gmail.com
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
10.	Professeur BAENDE BOFOTA YOUYOU (UNIKIN)	<a href="mailto:youyou.baende@yahoo.com">youyou.baende@yahoo.com</a>
11.	Professeur BATAMBA Antoine (UNIKIN)	abatamba@gmail.com
12.	Professeur BOOTO EKIONEA Jean-Pierre (ISC-KIN)	jpbooto@hotmail.com
13.	Professeur BOSONGA BOFEKI LOUNGA (UNIKIN)	bosonga51@gmail.com
14.	Professeur FUMUNZANZA GIMUANGA Théodore (UPN)	gimungat@gmail.com
15.	Professeur IKANSHA UKANTIK'YE Willy-Patrick (ISC)	ukantw@yahoo.fr
16.	Professeur KALALA FREDERIC (UPC)	kalalaft@gmail.com
17.	Professeur KASWESHI Adélar (UCC)	ade.kas@hotmail.fr
18.	Professeur KASIGWA MASUMBUKO Christophe (UOB)	ch.kasigwa@gmail.com
19.	Professeur KOLA GONZE Roger (UNIKIN/ISC)	Kolagonze2@gmail.com
20.	Professeur KONDE KONDE Jean Paul (UNIKIN)	jpkondek@gmail.com
21.	Professeur LANGI SOGENA François Xavier (UNIKIN)	francois.langi@unikin.ac.cd
22.	Professeur LUMONANSONI MAKWALA Felix (UNIKIN)	lumonansoni.makfelix@hotmail.fr
23.	Professeur MAKINDU MASSAMBA Hilaire (ISC-KIN)	hilairemakindu@gmail.com
24.	Professeur MATUNDU LELO (UNIKIN)	lelo.matundu@gmail.com
25.	Professeur MAVUNGU-KIESSE André (UNIKIN)	ajmavungu2518@yahoo.com
26.	Professeur MBANGALA MAPAPA Augustin (ISC-KIN)	mmbangala@yahoo.fr
27.	Professeur MBWINGA BILA Robert (UNIKIN)	luzolo.khazietu.kutsiela@gmail.com
28.	Professeur MULENDA Daniel (UNIKIN)	mulendadaniel@yahoo.fr
29.	Professeur MVUDI MATINGU (UNIKIN)	mvudimatingu@yahoo.fr
30.	Professeur NGONGO NGOY Jody (UNIKIN)	jodyngongo@yahoo.com
31.	Professeur NTOKO-A-SUMBU Emmanuel (UNIKIN)	emntoko@yahoo.fr
32.	Professeur NYANGE NDAMBO Marie (UNIKIN)	mnnyange@gmail.com
33.	Professeur OPANGA Venance (UCC)	venopak@gmail.com
34.	Professeur PFUNGA-PFUNGA Phocas (UNIKIN)	phocas52@hotmail.com
35.	Professeur TSHIMANGA MBUYI Claudine (UCC)	priva_tshimanga@yahoo.fr
36.	Professeur ZUKA Georges (UPN)	georgeszuka@gmail.com

## STRUCTURATION DE L'OFFRE DU DOMAINE DE SCIENCES ECONOMIQUES ET DE GESTION

Le domaine des Sciences Economiques et de Gestion est organisé en sept filières à savoir : les Sciences Economiques, les Sciences de Gestion, l'Ingénieur de Gestion, L'Informatique de Gestion, La Gestion et Administration des institutions scolaires, la Gestion et administrations des institutions hospitalières, le Management. Certaines filières comprennent 2 cycles (Licence et Master) et d'autres en ont trois (Licence, Master et Doctorat/PhD).

- La filière « Sciences économiques » offre 1 Licence; 07 Masters et 1 doctorat/PhD ;
- La filière « Sciences de Gestion » offre 1 Licence; 12 Masters et 1 doctorat/PhD ;
- La filière « Ingénieur de Gestion » offre 1 Licence; 1 Master classique et 1 doctorat/PhD identique à celui de la filière de Sciences de Gestion.
- La filière « Informatique de Gestion » offre 1 Licence et 1 Master;
- La filière « Gestion et administration des Institutions scolaires » offre 1 Licence et 1 Master
- La filière « Management » offre 1 Licence et 8 Master.
- La filière Gestion Commerciale et Administrative est développée dans les Instituts Supérieurs de Commerce (ISC). Ses enseignements sont essentiellement à vocation professionnelle comparativement aux filières du domaine développées dans les facultés universitaires des Sciences Economiques et de Gestion orientées vers la recherche. La formation de la filière Gestion Commerciale et Administrative est organisée en cycle de Licence et en cycle de Master, ce dernier n'étant accessible qu'aux candidats qui justifient de deux ans d'expérience professionnelle.

La formation en Sciences Économiques et de Gestion est structurée de la manière suivante :

Domaines	Filières	Mentions (Département)	
		1 <sup>er</sup> cycle	2 <sup>ème</sup> cycle
Sciences Economiques et de Gestion	Sciences économiques	Sciences économiques	Economie monétaire et financière
			Economie industrielle
			Economie quantitative
			Economie régionale et internationale
			Economie rurale
			Economie publique
			Economie de développement
			Sciences de gestion
	Gestion financière		
	Gestion marketing		
	Management des organisations		
	Gestion des ressources humaines		
	Gestion des systèmes d'information (MIS)		
	Gestion bancaire, microfinance et assurances		
	Entrepreneuriat		
	Gestion de la production		
	Gestion du commerce international		
	Fiscalité		
	Gestion des projets		

	Gestion et Anglais des Affaires	Gestion et Anglais des Affaires
<b>Ingénieur de gestion</b>	Ingénieur de gestion	
<b>Informatique de Gestion</b>	Conception des systèmes Informatiques	
	Informatique Appliquée à la Gestion des Entreprises (IAGE)	
	Informatique et Anglais des Affaires	Informatique et Anglais des Affaires
<b>Gestion et administration des institutions scolaires</b>	GAISF	
<b>Gestion des Organisations de Santé</b>	Management des Services de Santé	
	Logistique de Santé	
	Secrétariat Médical	
<b>Gestion et organisation du Travail</b>	GEOT	
<b>Management</b>	Management Général	Management de Développement
		Management Public
		Management d'Entreprise
		Management Système d'Information
		Management de Qualité
		Management Entrepreneurial
		Management Marketing
		Management des Compétences
<b>Gestion Commerciale et Administrative</b>	Comptabilité et Finance	Comptabilité, Contrôle et Audit
	Banque, Microfinance et Assurance	Banque et Microfinance
		Assurance
	Marketing	Marketing
	Logistique et Transport	Logistique et Transport
	Fiscalité, douanes et accises	Fiscalité
		Douanes, accises et commerce international
	Entrepreneuriat et gestion des PME	Entrepreneuriat, Gestion et Evaluation des projets
	Gestion des Ressources Humaines	Gestion des Ressources Humaines
	Informatique de gestion	
		Informatique de gestion-Intelligence d'affaires

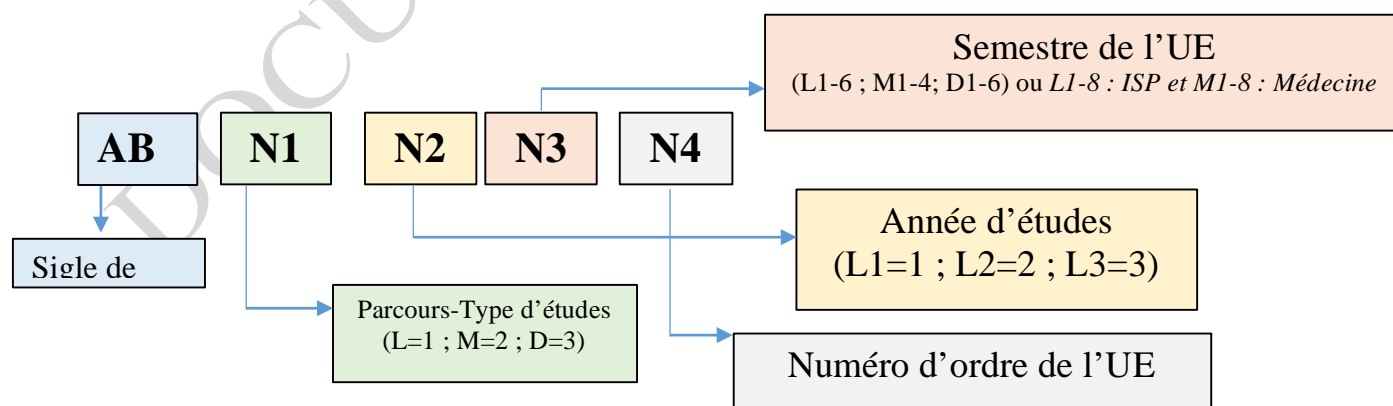
			Informatique de gestion - Architecture des logiciels
			Informatique de Gestion- Entrepreneuriat technologique
		<i>Bacheliers venant d'autres domaines de formation et de la mention Techniques de secrétariat</i>	Administration des entreprises (MBA)
		<b>1. Techniques de secrétariat Secrétaire de direction avec parcours :</b> - <b>Comptable et commercial.</b> - <b>Diplomatique;</b> - <b>Médical ;</b> - <b>Juridique.</b>	

## ORGANISATION DE LA FORMATION

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel ou distant sous forme de Cours Magistraux Interactifs (CMI), de Travaux Dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux Personnels de l'Etudiant (TPE) impliquant éventuellement le monde professionnel ;
- Les **stages d'imprégnation** ou les **activités d'intégration** en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les **stages professionnels longs** (minimum 3 mois) ;
- Le **Projet Tutoré** visant le développement des compétences sous la conduite d'un Tuteur (désigné par la mention d'appartenance).

## REGLE DE CODIFICATION



- Les Stages sont codifiés par le sigle de la Mention à 3 lettres suivi des 4 chiffres ci-dessus  
Ex : **IGE1362** est le 2<sup>e</sup> stage de Licence en Informatique de Gestion intervenant au 6<sup>e</sup> semestre de L3

- Les Projets (Personnel ou tutorés) sont codifiés par un sigle à 3 lettres dont la première lettre est P suivi des premières lettres du sigle de la Mention  
Ex : **PIG2241** est le 1<sup>er</sup> Projet Personnel de Master en Informatique de Gestion intervenant au 4<sup>e</sup> semestre de M2
- Les Mémoires (Personnel ou tutorés) sont codifiés par un sigle à 3 lettres dont la première lettre est M suivi des premières lettres du sigle de la Mention  
Ex : **MIG2241** est le 1<sup>er</sup> Mémoire de Master en Informatique de Gestion intervenant au 4<sup>e</sup> semestre de M2

DOCUMENT Wondershare PDFelement RAVAIL

## **CYCLE DE LICENCE EN SCIENCES ECONOMIQUES ET DE GESTION**

### **LICENCE EN SCIENCES ECONOMIQUES (LSE)**

#### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

La **Licence en Sciences Economiques, LSE** en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière des Sciences Economiques. Elle conduit au diplôme de **Bachelor** en Sciences Economiques et de Gestion, **Mention** Sciences Economiques.

#### **Compétences visées**

Au terme de la LSE, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées à la profession des sciences économiques et de gestion en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Effectuer une étude de milieu pour l'identification des besoins des communautés aux fins de l'amélioration des conditions de vie ;
- Exécuter de façon autonome son travail quotidien et les tâches administratives en appui aux responsables hiérarchiques ;
- Exécuter divers programmes de sensibilisation auprès de la population dans le cadre du développement socioéconomique ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines fondamentales en Economie et en Gestion pour la compréhension des faits économiques et sociaux, comme préalable à la prise de décision en vue de la résolution des problèmes dans les organisations.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Sciences Economiques ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Employé de bureau ;*
- *Employé des services statistiques ;*
- *Agent de développement ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

LICENCE EN SCIENCES ECONOMIQUES											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i> <i>EC2 Anglais général),</i> <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	3	<b>HEC 1121</b> <b>Histoire économique</b> <i>EC1 Histoire des faits économiques et sociaux</i>	10	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion</b> <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	12	<b>MNG 1241</b> <b>Management 2</b> <i>EC1 Gestion financière</i> <i>EC2 Gestion des ressources humaines</i> <i>EC 3 Gestion marketing</i>	11	<b>TEQ 1351</b> <b>Techniques quantitatives</b> <i>EC1 Recherche opérationnelle</i> <i>EC2 Econométrie</i>	5	<b>FPJ 1361</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit des affaires</i>
		8	<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b> <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Comptabilité financière</i>								
6	<b>SEG 1112</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i>	7	<b>MFI 1123</b> <b>Mathématiques de la finance</b> <i>EC1 Mathématiques financières</i> <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	<b>EGP 1232</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i> <i>EC3 Projet tutoré</i>	12	<b>AEC 1242</b> <b>Analyse économique 2</b> <i>EC1 Microéconomie 2</i> <i>EC2 Macroéconomie 2</i>	8	<b>AEC 1352</b> <b>Analyse économique 3</b> <i>EC1 Economie Internationale</i> <i>EC2 Monnaie et finance</i>	8	<b>MRE 1363</b> <b>Méthodologie et stage</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à l'économie</i> <i>EC 2 Stage et projet tutoré</i>
7	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique 1</b> <i>EC1 Microéconomie 1</i> <i>EC2 Macroéconomie 1</i>	6	<b>MEG 1234</b> <b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 2</b> <i>EC1 Algèbre : Vecteurs et calcul matriciel</i> <i>EC2 Intégrales et équations différentielles</i>	3	<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b> <i>EC Anglais économique et des affaires 1</i>	6	<b>COM 1365</b> <b>Communication 3</b> <i>EC 1 Anglais économique et des affaires 2</i> <i>EC2 Rapports économiques</i>				
								12	6	6	3
30		30		30		30					

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	25	5	15	45	3	
<b>SEG 1112</b>	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	20	25	90	6	
<b>MEG 1113</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la république</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction générale au droit</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>270</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>HEC 1121</b>	<b>Histoire économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Histoire des faits économiques et sociaux</i>	25	5	15	45	3	
<b>MNG 1122</b>	<b>Management 1</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Introduction au management</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
<b>MFI 1123</b>	<b>Mathématiques de la finance</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	15	5	10	30	2	
<b>AEC 1124</b>	<b>Analyse économique 1</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Microéconomie 1</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Macroéconomie 1</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>75</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion</b>	<b>80</b>	<b>25</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	20	30	90	6	
<b>EGP 1232</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Projet tutoré</i>	0	5	25	30	2	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Techniques d'enquête</i>	25	5	15	45	3	
<b>MEG 1234</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 2</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Algèbre : Vecteurs et calcul matriciel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Intégrales et équations différentielles</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>260</b>	<b>65</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MNG 1241</b>	<b>Management 2</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion marketing</i>	40	10	10	60	4	
<b>AEC 1242</b>	<b>Analyse économique 2</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Microéconomie 2</i>	40	25	25	90	6	
	<i>Macroéconomie 2</i>	40	25	25	90	6	
<b>GEC 1243</b>	<b>Géographie économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Géographie économique</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEQ 1351</b>	<b>Techniques quantitatives</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie</i>	40	20	30	90	6	
<b>AEC 1352</b>	<b>Analyse économique 3</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Economie Internationale</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Monnaie et finance</i>	40	10	10	60	4	
<b>EPP 1353</b>	<b>Economie publique &amp; politique économique</b>	<b>80</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Economie publique</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Politique économique</i>	40	25	25	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>		<b>240</b>	<b>85</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FPJ 1361</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Droit des affaires</i>	40	10	25	75	5	
<b>ASP 1362</b>	<b>Analyse des secteurs publics</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Economie rurale</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Economie du développement</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRE 1363</b>	<b>Méthodologie et stage</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à l'économie</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Stage et projet tutoré</i>	0	10	50	60	4	
<b>EDP 1364</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1365</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Rapports économiques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		<b>235</b>	<b>65</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## LICENCE EN SCIENCES DE GESTION

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

La Licence en Sciences de Gestion, LSG en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière des Sciences de Gestion. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Sciences Economiques et de Gestion, Mention Sciences de Gestion*.

### **Compétences visées**

Au terme de la LSG, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées à la profession des sciences économiques et de gestion en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Participer à la tenue de la comptabilité de l'entreprise en vue de l'enregistrement et de la diffusion de l'information financière ;
- Faire preuve de maîtrise des processus sous-jacents à la commande, la livraison et la mise à disposition des matières et produits aux utilisateurs internes et externes de l'entreprise dans les délais requis ;
- Faire preuve de maîtrise des produits et services de l'entreprise et des techniques de vente à mettre en œuvre pour les écouler dans le processus de la relation directe avec la clientèle ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines fondamentales en Economie et en Gestion pour la compréhension des faits économiques et sociaux, comme préalable à la prise de décision en vue de la résolution de problèmes dans les organisations.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Sciences de Gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Employé des services comptables et financiers ;*
- *Employé d'approvisionnements, d'ordonnement et de transports ;*
- *Agent commercial ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

LICENCE EN SCIENCES DE GESTION											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite, EC2 Anglais général), EC3 Informatique : bureautique</i>	3	<b>HEC 1121</b> <b>Histoire économique</b> <i>EC1 Histoire des faits économiques et sociaux</i>	10	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion</b> <i>EC1 Comptabilité des sociétés EC2 Analyse financière</i>	12	<b>MNG 1241</b> <b>Management 2</b> <i>EC1 Gestion financière EC2 Gestion des ressources humaines EC 3 Gestion marketing</i>	12	<b>TEG 1351</b> <b>Techniques de gestion 2</b> <i>EC1 Recherche opérationnelle EC2 Comptabilité de gestion EC3 Méthodes et techniques de négociation</i>	6	<b>FPJ 1361</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit des affaires</i>
			<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b> <i>EC1 Introduction au management EC2 Comptabilité financière</i>								
6	<b>SEG 1112</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	<b>MFI 1123</b> <b>Mathématiques de la finance</b> <i>EC1 Mathématiques financières EC2 Documents commerciaux</i>	6	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b> <i>EC 1 Statistique Inférentielle EC2 Techniques d'enquête</i>	12	<b>AEC 1242</b> <b>Analyse économique 2</b> <i>EC1 Microéconomie 2 EC2 Macroéconomie 2</i>	7	<b>MOP 1352</b> <b>Marketing opérationnel</b> <i>EC1 Politique de communication EC2 Politique de distribution</i>	8	<b>GPR 1363</b> <b>Gestion de la production</b> <i>EC1 Gestion des stocks EC2 Logistique</i>
7	<b>MEG 1113</b> <b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 1</b> <i>EC1 Algèbre 1 et EC2 Analyse 1</i>	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique 1</b> <i>EC1 Microéconomie 1 EC2 Macroéconomie 1</i>	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b> <i>EC 1 Statistique Inférentielle EC2 Techniques d'enquête</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déontologie</b> <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles</i>	10	<b>GPR 1363</b> <b>Gestion de la production</b> <i>EC1 Gestion des stocks EC2 Logistique</i>				
								7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la république</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté EC2 Introduction générale au droit</i>	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique 1</b> <i>EC1 Microéconomie 1 EC2 Macroéconomie 1</i>	<b>MEG 1234</b> <b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 2</b> <i>EC1 Algèbre : Vecteurs et calcul matriciel EC2 Intégrales et équations différentielles</i>
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la république</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté EC2 Introduction générale au droit</i>	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique 1</b> <i>EC1 Microéconomie 1 EC2 Macroéconomie 1</i>	<b>MEG 1234</b> <b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 2</b> <i>EC1 Algèbre : Vecteurs et calcul matriciel EC2 Intégrales et équations différentielles</i>	3	<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b> <i>EC Anglais économique et des affaires 1</i>	8	<b>MRE 1354</b> <b>Méthodologie et stage</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion EC 2 Stage et projet tutoré</i>				
								30	30	30	30

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	25	5	15	45	3	
<b>SEG 1112</b>	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	20	25	90	6	
<b>MEG 1113</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la république</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction générale au droit</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>270</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>HEC 1121</b>	<b>Histoire économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Histoire des faits économiques et sociaux</i>	25	5	15	45	3	
<b>MNG 1122</b>	<b>Management 1</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Introduction au management</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
<b>MFI 1123</b>	<b>Mathématiques de la finance</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	15	5	10	30	2	
<b>AEC 1124</b>	<b>Analyse économique 1</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Microéconomie 1</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Macroéconomie 1</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>75</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion</b>	<b>80</b>	<b>25</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	20	30	90	6	
<b>EGP 1232</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Projet tutoré</i>	0	5	25	30	2	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Techniques d'enquête</i>	25	5	15	45	3	
<b>MEG 1234</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion 2</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Algèbre : Vecteurs et calcul matriciel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Intégrales et équations différentielles</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>260</b>	<b>65</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MNG 1241</b>	<b>Management 2</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion marketing</i>	40	10	10	60	4	
<b>AEC 1242</b>	<b>Analyse économique 2</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Microéconomie 2</i>	40	25	25	90	6	
	<i>Macroéconomie 2</i>	40	25	25	90	6	
<b>GEC 1243</b>	<b>Géographie économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Géographie économique</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEG 1351</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>105</b>	<b>25</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Méthodes et techniques de négociation</i>	25	5	15	45	3	
<b>MOP 1352</b>	<b>Marketing opérationnel</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Politique de communication</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Politique de distribution</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie et Stage</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Stage et projet tutoré</i>	00	10	50	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>		<b>235</b>	<b>65</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FPJ 1361</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit des affaires</i>	40	25	25	90	6	
<b>ENE 1362</b>	<b>Environnement de l'entreprise</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion des institutions financières</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Conjoncture économique</i>	40	10	10	60	4	
<b>GPR 1363</b>	<b>Gestion de la production</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des stocks</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Logistique</i>	40	10	25	75	5	
<b>COM 1364</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Rapports économiques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		<b>250</b>	<b>75</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## LICENCE INGENIEUR DE GESTION

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

La Licence en Ingénierie de Gestion, LIG en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière d'Ingénieur de Gestion. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Sciences Economiques et de Gestion, Mention Ingénieur de Gestion*.

### **Compétences visées**

Au terme de la LSG, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées à la profession des sciences économiques et de gestion en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Faire preuve de maîtrise des processus allant de la production jusqu'à la livraison des produits aux utilisateurs internes et externes de l'entreprise dans les délais requis.
- Faire preuve de maîtrise des produits et services de l'entreprise et des techniques de vente à mettre en œuvre pour les écouler dans le processus de la relation directe avec la clientèle.
- Mobiliser les notions de base des disciplines fondamentales en Ingénierie de Gestion pour la compréhension des problèmes techniques de gestion, comme préalable à la prise de décision dans les organisations.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Ingénierie de Gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Assistant du gestionnaire des stocks ;*
- *Agent technico-commercial ;*
- *Logisticien;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

LICENCE EN INGENIEUR DE GESTION													
L1			L2			L3							
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6		
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i> <i>EC2 Anglais général),</i> <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	10	<b>SCS 1121</b> <b>Sciences</b> <i>EC1 Chimie générale</i> <i>EC2 Physique générale</i>	8	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion</b> <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	12	<b>MNG 1241</b> <b>Management 2</b> <i>EC1 Gestion financière</i> <i>EC2 Gestion des Ressources Humaines</i> <i>EC3 Gestion Marketing</i>	12	<b>TEG 1351</b> <b>Techniques de gestion 2</b> <i>EC1 Recherche opérationnelle</i> <i>EC2 Comptabilité de gestion</i> <i>EC3 Méthodes et techniques de négociation</i>	4	<b>FPJ 1361</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit des affaires</i>		
3	<b>HEC 1112</b> <b>Histoire économique</b> <i>EC1 Histoire des faits économiques et sociaux</i>		<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b> <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Comptabilité financière</i> <i>EC3 Mathématiques financières</i>	8	<b>SAP1232</b> <b>Sciences Appliquées</b> <i>EC1 Applications industrielles de la chimie,</i> <i>EC2 Physique des Technologies de l'information</i>					8	<b>ITE1362</b> <b>Ingénierie et technologies</b> <i>EC1 R&amp;D : Energie, électronique et télécommunication,</i> <i>EC2 R&amp;D : mécanique, procédés chimiques et matériaux)</i>		
11	<b>TEQ 1113</b> <b>Techniques quantitatives 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i> <i>EC2 Algèbre et Analyse 1</i>	10		4	<b>EGP 1233</b> <b>Entrepreneuriat et Gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	12	<b>AEC 1242</b> <b>Analyse économique 2</b> <i>EC1 Microéconomie 2</i> <i>EC2 Macroéconomie 2</i> <i>EC3 Politique industrielle</i>	7	<b>MOP 1352</b> <b>Marketing opérationnel</b> <i>EC1 Politique de communication</i> <i>EC2 Politique de distribution</i>	12	<b>GPR1363</b> <b>Gestion de la production</b> <i>EC1 Gestion des stocks</i> <i>EC2 Logistique</i> <i>EC3 Gestion des opérations</i>		
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la république</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Introduction générale au droit</i>	10	<b>AEC 1123</b> <b>Analyse économique 1</b> <i>EC1 Microéconomie 1</i> <i>EC2 Organisation industrielle</i> <i>EC2 Macroéconomie 1</i>	10	<b>TEQ 1234</b> <b>Techniques quantitatives 2</b> <i>EC1 Statistique inférentielle</i> <i>EC2 Algèbre et Analyse 2</i>	3	<b>GEC 1243</b> <b>Géographie économique</b> <i>EC1 Géographie économique</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique</b> <i>EC1 Ethique et déontologie Professionnelle</i>	8	<b>MRE 1354</b> <b>Méthodologie</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i> <i>EC2 Stage et projet</i>	6	<b>COM 1364</b> <b>Communication 3</b> <i>EC 1 Anglais économique et des affaires 2</i> <i>EC2 Rapports économiques</i>
30		30		30		30		30		30			

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	25	5	15	45	3	
<b>HEC 1112</b>	<b>Histoire économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Histoire des faits économiques et sociaux</i>	25	5	15	45	3	
<b>TEQ 1113</b>	<b>Techniques quantitatives 1</b>	<b>80</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Algèbre et analyse 1</i>	40	25	25	90	6	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la république</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction générale au droit</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>70</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>SCS 1121</b>	<b>Sciences</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Chimie générale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Physique générale</i>	40	10	25	75	5	
<b>MNG 1122</b>	<b>Management 1</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Introduction au management</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Comptabilité financière</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Mathématiques financières</i>	25	5	15	45	3	
<b>AEC 1123</b>	<b>Analyse économique 1</b>	<b>105</b>	<b>25</b>	<b>20</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Microéconomie 1</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Organisation industrielle</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Macroéconomie 1</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>275</b>	<b>65</b>	<b>110</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

Maquette opérationnelle

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	10	10	60	4	
<b>SAP1232</b>	<b>Sciences appliquées</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Applications industrielles de la chimie</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Physique des Technologies de l'information</i>	40	10	10	60	4	
<b>EGP 1233</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	0	30	2	
<b>TEQ 1234</b>	<b>Techniques quantitatives 2</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Algèbre et analyse 2</i>	40	10	25	75	5	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MNG 1241</b>	<b>Management 2</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion marketing</i>	40	10	10	60	4	
<b>AEC 1242</b>	<b>Analyse économique 2</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Microéconomie 2</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Macroéconomie 2</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Politique industrielle</i>	40	10	10	60	4	
<b>GEC 1243</b>	<b>Géographie économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Géographie économique</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TEQ 1351</b>	<b>Techniques quantitatives 3</b>	<b>105</b>	<b>25</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Méthodes et techniques de négociation</i>	25	5	15	45	3	
<b>MOP 1352</b>	<b>Marketing opérationnel</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Politique de communication</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Politique de distribution</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie et Stage</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Stage et projet tutoré</i>	00	10	50	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>		<b>235</b>	<b>65</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FPJ 1361</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Droit des affaires</i>	40	10	10	60	4	
<b>ITE 1362</b>	<b>Ingénierie et technologies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>R&amp;D : Energie, électronique et télécommunication</i>	40	10	10	60	4	
	<i>R&amp;D : mécanique, procédés chimiques et matériaux</i>	40	10	10	60	4	
<b>GPR 1363</b>	<b>Gestion de la production</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion des stocks</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Logistique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion des opérations</i>	40	10	10	60	4	
<b>COM 1364</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais économique et des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Rapports économiques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## CYCLE DE MASTER EN SCIENCES ECONOMIQUES

### MASTER EN ECONOMIE MONETAIRE ET FINANCIERE (MEMF)

#### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Monétaire et Financière, **MEMF en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences Economiques, Mention Economie Monétaire et Financière**.

#### **Compétences visées**

Au terme du MEMF, les compétences visées sont :

- Elaborer la situation monétaire intégrée dans le cadre de la programmation monétaire en lien avec le cadre macroéconomique ;
- Surveiller l'évolution du système bancaire ou des marchés financiers dans le cadre d'une supervision micro et macro prudentielle ;
- Analyser les phases cycliques en vue de la détermination des politiques appropriées ;
- Prévoir l'évolution des variables macroéconomiques à des fins d'affinage de la politique macroéconomique ;
- Evaluer les possibilités et les performances du secteur des assurances comme source de financement de l'économie ;
- Analyser une situation de crise économique en vue de la prise de mesures de résolution ou d'atténuation ;
- Analyser l'évolution du secteur des assurances dans le cadre de la surveillance micro et macro prudentielle ;
- Evaluer l'impact des mesures de politique monétaire pour raison d'appréciation de son efficacité ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes sociaux-économiques.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Monétaire et Financière ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Spécialiste de statistiques monétaires et financières ;*
- *Economiste financier ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ECONOMIE MONETAIRE ET FINANCIERE</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>EIN 2111</b> <b>Economie internationale</b>  <i>EC1 Théories de l'échange international</i>  <i>EC2 Finances internationales</i>	10	<b>EFB 2121</b> <b>Environnement financier et bancaire</b>  <i>EC1 Marchés financiers : évaluation des actifs et gestion du portefeuille</i>  <i>EC2 Institutions Financières et monétaires</i>	5	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b>  <i>EC1 Théorie des jeux</i>  <i>EC2 Optimisation</i>	10	<b>TEV 2122</b> <b>Techniques d'évaluation</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	9	<b>AGR 2233</b> <b>Assurances et gestion des risques</b>  <i>EC1 Technique des assurances</i> <i>EC2 Gestion des risques dans les institutions financières</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
12	<b>AEC 2113</b> <b>Analyse économique</b>  <i>EC1 Analyse macroéconomique</i> <i>EC2 Analyse microéconomique</i>	10	<b>EMO 2123</b> <b>Economie monétaire</b>  <i>EC1 Théories monétaires</i> <i>EC2 Politique monétaire</i>	8	<b>SFI 2234</b> <b>Supervision financière</b>  <i>EC1 Supervision prudentielle bancaire</i> <i>EC2 Droit des assurances et supervision prudentielle</i>		
				3	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b>  <i>EC Entrepreneuriat</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>EIN 2111</b>	<b>Economie internationale</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Théories de l'échange international</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Finances internationales</i>	35	15	25	75	5	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	25	25	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	25	25	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>230</b>	<b>110</b>	<b>170</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>EFB 2121</b>	<b>Environnement financier et bancaire</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Marchés financiers : évaluation des actifs et gestion du portefeuille</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Institutions financières et monétaires</i>	35	15	25	75	5	
<b>TEV 2122</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	25	25	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>EMO 2123</b>	<b>Economie monétaire</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Théories monétaires</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Politique monétaire</i>	35	15	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>205</b>	<b>100</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>QSE 2231</b>	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
<b>CPE 2232</b>	<b>Critique de la pensée économique</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
<b>AGR 2233</b>	<b>Assurances et gestion des risques</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Technique des assurances</i>	35	15	25	60	4	
	<i>Gestion des risques dans les institutions financières</i>	25	15	20	75	5	
<b>SFI 2234</b>	<b>Supervision financière</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Supervision prudentielle bancaire</i>	35	15	25	60	4	
	<i>Droit des assurances et supervision prudentielle</i>	25	15	20	60	4	
<b>CEN 2235</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Entrepreneuriat</i>	25	15	20	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## MASTER EN ECONOMIE INDUSTRIELLE (MEI)

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Industrielle, **MEI en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences Economiques, **Mention** Economie Industrielle.

### **Compétences visées**

Au terme du MEI, les compétences visées sont :

- Evaluer les performances d'un secteur industriel en vue de l'élaboration d'une nouvelle politique ;
- Saisir les mécanismes économiques explicatifs des performances industrielles, en vue de la mise en œuvre d'une politique de la concurrence ;
- Analyser les différents aspects de l'activité économique de l'entreprise en vue de l'amélioration des performances ;
- Analyser l'outil de production et son environnement face aux exigences et contraintes d'un marché en mutation ;
- Analyser l'impact des activités industrielles sur l'environnement socioéconomique ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes sociaux-économiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Industrielle ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des politiques industrielles ;*
- *Analyste des projets et structures industrielles ;*
- *Economiste industriel d'entreprise et des administrations ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ECONOMIE INDUSTRIELLE</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AIN 2111 Analyse industrielle</b> <i>EC1 Economie industrielle</i> <i>EC 2 Stratégies d'industrialisations</i>	10	<b>TEV 2121 Techniques d'évaluation</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	5	<b>QSE 2231 Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241 Stage</b> <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>CPE 2232 Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112 Méthodes d'analyse</b> <i>EC1 Théorie des jeux</i> <i>EC2 Optimisation</i>	7	<b>POL 2122 Politiques</b> <i>EC1 Politique industrielle</i> <i>EC2 Techniques quantitatives de planification</i>	7	<b>REN 2233 Ressources énergétiques</b> <i>EC1 Economie de l'énergie</i> <i>EC2 Economie des ressources naturelles</i>	20	<b>PRE 2242 Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
				3	<b>CEN 2234 Création d'entreprises</b> <i>EC Entrepreneuriat</i>		
12	<b>AEC 2113 Analyse économique</b> <i>EC1 Analyse macroéconomique</i>  <i>EC2 Analyse microéconomique</i>	7	<b>ARG 2123 Analyse de la régulation</b> <i>EC1 Régulation économique</i>  <i>EC2 Politique de la concurrence</i>	6	<b>EEN 2235 Eléments environnementaux</b> <i>EC1 Economie de l'environnement</i> <i>EC2 Economie des transports</i>	4	<b>APR 2236 Analyse des projets</b> <i>EC1 Evaluation des projets industriels</i>
				6	<b>PIN 2124 Performance et innovation</b> <i>EC1 Technologie industrielle</i> <i>EC2 Economie de l'innovation</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AIN 2111</b>	<b>Analyse industrielle</b>	<b>65</b>	<b>40</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie industrielle</i>	40	25	25	90	6	
	<i>Stratégies d'industrialisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>195</b>	<b>110</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEV 2121</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>POL 2122</b>	<b>Politiques</b>	<b>45</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Politique industrielle</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Techniques quantitatives de planification</i>	20	10	15	45	3	
<b>ARG 2123</b>	<b>Analyse de la régulation</b>	<b>45</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Régulation économique</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Politique de la concurrence</i>	20	10	15	45	3	
<b>PIN 2124</b>	<b>Performance et innovation</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Technologie industrielle</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Economie de l'innovation</i>	20	10	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>195</b>	<b>105</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
QSE 2231	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	35	15	25	75		5
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
CPE 2232	<b>Critique de la pensée économique</b>	35	15	25	75		5
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
REN 2233	<b>Ressources énergétiques</b>	55	30	45	135		7
	<i>Economie de l'énergie</i>	35	15	25	75	4	
	<i>Economie des ressources naturelles</i>	25	15	20	60	3	
CEN 2234	<b>Création d'entreprises</b>	20	10	15	45		3
	<i>Entrepreneuriat</i>	20	10	15	45	3	
EEN 2235	<b>Eléments environnementaux</b>	40	20	30	90		6
	<i>Economie de l'environnement</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Economie des transports</i>	20	10	15	45	3	
APR 2236	<b>Analyse des projets</b>	20	10	15	45		4
	<i>Evaluation des projets industriels</i>	20	10	15	45	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
STA 2241	<b>Stage</b>						10
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
PRE 2242	<b>Projet de recherche</b>						20
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## MASTER EN ECONOMIE QUANTITATIVE (MEQ)

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Quantitative, **MEQ en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences Economiques, Mention Economie Quantitative**.

### **Compétences visées**

Au terme du MEQ, les compétences visées sont :

- Présenter les données dans un format utilisable à l'aide d'un logiciel approprié ;
- Anticiper les tendances de l'activité économique à partir des informations disponibles ;
- Formuler des hypothèses indispensables à l'élaboration d'un cadrage macroéconomique en fonction des objectifs du Gouvernement ;
- Analyser de la façon la plus rigoureuse possible les résultats des estimations pour une meilleure prise des décisions stratégiques ;
- Valoriser les résultats des analyses quantitatives par leur restitution sous diverses formes ;
- Evaluer la qualité et la pertinence des données selon leurs sources et leurs contenus à l'aide des méthodes statistiques et outils informatiques adaptés ;
- Justifier l'application des décisions stratégiques en s'appuyant sur des résultats d'estimations économétriques ;
- Elaborer des modèles économétriques en tenant compte des exigences techniques, économiques et de qualité ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes socioéconomiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Quantitative ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des données statistiques ;*
- *Modélisateur ;*
- *Conjoncturiste ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ECONOMIE QUANTITATIVE</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>CCR 2111</b> <b>Conjoncture et croissance</b> <i>EC1 Conjoncture économique et financière</i> <i>EC2 Croissance et cycles économiques</i>	8	<b>ADO 2121</b> <b>Analyse des données</b> <i>EC1 Théorie et techniques de sondage</i> <i>EC2 Système de gestion des données</i>	5	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b> <i>EC Stage et projet personnel</i>
			<b>TEV 2122</b> <b>Techniques d'évaluation</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	5	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b> <i>EC1 Théorie des jeux</i> <i>EC2 Optimisation</i>	10	<b>TEV 2122</b> <b>Techniques d'évaluation</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	12	<b>MNE 2233</b> <b>Méthodes numériques en économie</b> <i>EC1 Optimisation dynamique</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général dynamique stochastique (DSGE)</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
12	<b>AEC 2113</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Analyse macroéconomique</i> <i>EC2 Analyse microéconomique</i>	12	<b>PED 2123</b> <b>Population, Environnement et Développement</b> <i>EC1 Démographie statistique</i> <i>EC2 Economie de l'environnement</i> <i>EC3 Economie du travail et de l'emploi</i>	5	<b>PEC 2234</b> <b>Planification économique</b> <i>EC Techniques quantitatives de la planification</i>		
				3	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC Entrepreneuriat</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>CCR 2111</b>	<b>Conjoncture et croissance</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Conjoncture économique et financière</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Croissance et cycles économiques</i>	25	15	20	60	4	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>390</b>	<b>210</b>	<b>300</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>ADO 2121</b>	<b>Analyse des données</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie et techniques de sondage</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Système de gestion des données</i>	25	15	20	60	4	
<b>TEV 2122</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>PED 2123</b>	<b>Population, Environnement et Développement</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Démographie statistique</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Economie de l'environnement</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Economie du travail et de l'emploi</i>	25	15	20	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>190</b>	<b>110</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
QSE 2231	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	35	15	25	75		5
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
CPE 2232	<b>Critique de la pensée économique</b>	35	15	25	75		5
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
MNE 2233	<b>Méthodes numériques en Economie</b>	75	35	55	165		12
	<i>Optimisation dynamique</i>	35	15	25	75	6	
	<i>Modèle d'équilibre général dynamique stochastique (DSGE)</i>	40	20	30	90	6	
PEC 2234	<b>Planification économique</b>	40	20	30	90		5
	<i>Techniques quantitatives de la planification</i>	40	20	30	90	5	
CEN 2235	<b>Création d'entreprises</b>	35	15	25	75		5
	<i>Entrepreneuriat</i>	35	15	25	75	5	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>205</b>	<b>95</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
STA 2241	<b>Stage</b>						10
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
PRE 2242	<b>Projet de recherche</b>						20
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN ECONOMIE REGIONALE ET INTERNATIONALE (MERI)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Régionale et Internationale, **MERI en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences Economiques, **Mention** Economie Régionale et Internationale.

### **Compétences visées**

Au terme du MERI, les compétences visées sont :

- Analyser l'évolution des flux commerciaux et financiers dans le cadre de la conjoncture internationale ;
- Proposer des mesures pour l'attrait d'investisseurs internationaux ;
- Evaluer l'impact des Accords commerciaux régionaux et internationaux ;
- Encadrer des missions économiques étrangères dans le cadre de la promotion des échanges bilatéraux et multilatéraux ;
- Elaborer les bases des données des échanges internationaux ;
- Evaluer de manière empirique l'impact de la politique commerciale du gouvernement ;
- Evaluer l'impact de la mondialisation sur l'économie nationale ;
- Evaluer les effets de la variation des prix des produits primaires sur la conjoncture nationale ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes socioéconomiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Régionale et Internationale ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Agent consulaire ;*
- *Spécialiste des accords commerciaux internationaux ;*
- *Conjoncturiste international ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ECONOMIE REGIONALE ET INTERNATIONALE</b>							
		<b>M1</b>			<b>M2</b>		
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>10</b>	<b>IEC 2111</b> <b>Intégration économique</b>  <i>EC1 Mondialisation</i>  <i>EC2 Politiques commerciales</i>	<b>10</b>	<b>TEV 2121</b> <b>Techniques d'évaluation</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	<b>5</b>	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	<b>10</b>	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				<b>5</b>	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
<b>8</b>	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b>  <i>EC1 Théorie des jeux</i>  <i>EC2 Optimisation</i>	<b>10</b>	<b>FIN 2122</b> <b>Finances internationales</b>  <i>EC1 Relations monétaires internationales</i> <i>EC2 Institutions et marchés financiers internationaux</i>	<b>11</b>	<b>OCI 2233</b> <b>Organisation et financement du commerce international</b>  <i>EC1 Entreprises multinationales</i> <i>EC2 Mécanismes de facilitation du commerce international</i>	<b>20</b>	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
<b>3</b>	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC Entrepreneuriat</i>						
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>IEC 2111</b>	<b>Intégration économique</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Mondialisation</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Politiques commerciales</i>	35	15	25	75	5	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEV 2121</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>FIN 2122</b>	<b>Finances internationales</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Relations monétaires internationales</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Institutions et marchés financiers internationaux</i>	35	15	25	75	5	
<b>EIN 2123</b>	<b>Economie internationale</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Théories de l'échange international</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Problèmes spécifiques des pays en développement</i>	25	15	20	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
QSE 2231	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	35	15	25	75		5
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
CPE 2232	<b>Critique de la pensée économique</b>	35	15	25	75		5
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
OCI 2233	<b>Organisation et financement du commerce international</b>	75	35	55	165		12
	<i>Entreprises multinationales</i>	35	15	25	75	6	
	<i>Mécanismes de facilitation du commerce international</i>	40	20	30	90	5	
EGE 2234	<b>Economie géographique</b>	35	15	25	75		6
	<i>Théories de l'économie spatiale</i>	35	15	25	75	6	
CEN 2235	<b>Création d'entreprises</b>	40	20	30	90		3
	<i>Entrepreneuriat</i>	40	20	30	90	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>205</b>	<b>95</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
STA 2241	<b>Stage</b>						10
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
PRE 2242	<b>Projet de recherche</b>						20
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN ECONOMIE RURALE (MER)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Rurale, **MER en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences Economiques, Mention Economie Rurale**.

### **Compétences visées**

Au terme du MER, les compétences visées sont :

- Concevoir des contenus de vulgarisation en utilisant les technologies de l'information et de la communication aux fins d'adoption des innovations économiques et sociales en milieu rural ;
- Concevoir un modèle de développement local impliquant des programmes de développement rural aux fins de lutter contre la pauvreté ;
- Réaliser la conception, la mise en œuvre et l'évaluation de la politique agricole en vue du développement agricole ;
- Mener des études sur des exploitations agricoles aux fins de la rationalisation de la gestion ;
- Evaluer les chaines de valeurs alimentaires en vue de la rationalisation de la gestion de leurs différents maillons ;
- Analyser l'interdépendance des marchés ruraux pour la promotion de l'économie rurale ;
- Effectuer des calculs économiques dans divers domaines de l'économie rurale ;
- Appliquer les principes économiques dans l'analyse des problèmes ruraux en vue de l'orientation d'une politique de développement rural ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes sociaux-économiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Rurale ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Concepteur, gestionnaire et évaluateur de projets et programmes de développement rural ;*
- *Animateur rural ;*
- *Analyste des politiques agricoles et rurales ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MMASTER EN ECONOMIE RURALE</b>							
		<b>M1</b>			<b>M2</b>		
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>TER 2111</b> <b>Théories en économie rurale</b>  <i>EC1 Théorie de la production agricole</i> <i>EC2 Théories des chaînes de valeurs agricoles</i>	10	<b>TEV 2121</b> <b>Techniques d'évaluation</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	5	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b>  <i>EC1 Théorie des jeux</i>  <i>EC2 Optimisation</i>	11	<b>PRU 2122</b> <b>Politiques rurales</b>  <i>EC1 Politique agricole</i> <i>EC2 Economie alimentaire</i> <i>EC3 Développement durable et économie rurale</i>	3	<b>EIS 2233</b> <b>Economie des institutions</b> <i>EC Economie institutionnelle</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
				6	<b>DDC 2234</b> <b>Développement Durable et circulaire</b> <i>EC1 Economie de l'environnement</i> <i>EC2 Analyse économique du Développement durable</i>		
12	<b>AEC 2113</b> <b>Analyse économique</b>  <i>EC1 Analyse macroéconomique</i>  <i>EC2 Analyse microéconomique</i>	9	<b>TRU 2123</b> <b>Techniques rurales</b> <i>EC1 Gestion des exploitations agricoles</i> <i>EC2 Techniques de recherche approfondie et de vulgarisation en économie rurale</i> <i>EC3 Questions spéciales d'économie rurale</i>	3	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b>  <i>EC Entrepreneuriat</i>	8	<b>PDR 2236</b> <b>Projets et développement rural</b> <i>EC1 Gestion des projets agricoles</i> <i>EC2 Développement local et Coopérative</i>
				8			
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TER 2111</b>	<b>Théories en économie rurale</b>	<b>70</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Théorie de la production agricole</i>	35	15	25	75	5	
	<i>Théorie des chaînes des valeurs agricoles</i>	35	15	25	75	5	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEV 2121</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>PRU 2122</b>	<b>Politiques rurales</b>	<b>70</b>	<b>40</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Politique agricole</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Economie alimentaire</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Développement durable et économie rurale</i>	20	10	15	45	3	
<b>TRU 2123</b>	<b>Techniques rurales</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Gestion des exploitations agricoles</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Techniques de recherche approfondie et de vulgarisation en économie rurale</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Questions spéciales d'économie rurale</i>	20	10	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>195</b>	<b>105</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>QSE 2231</b>	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
<b>CPE 2232</b>	<b>Critique de la pensée économique</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
<b>EIS 2233</b>	<b>Economie des institutions</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>3</b>
	<i>Economie institutionnelle</i>	35	15	25	75	3	
<b>DDC 2234</b>	<b>Développement durable et circulaire</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Economie de l'environnement</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Analyse économique du Développement durable</i>	20	10	15	45	3	
<b>CEN 2235</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Entrepreneuriat</i>	20	10	15	45	3	
<b>PDR 2236</b>	<b>Projets et développement rural</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion des projets agricoles</i>	20	10	15	45	5	
	<i>Développement local et Coopérative</i>	35	15	25	75	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>205</b>	<b>95</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN ECONOMIE PUBLIQUE (MEP)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie Publique, **MEP en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences Economiques, Mention Economie Publique**.

### **Compétences visées**

Au terme du MEP, les compétences visées sont :

- Formuler les stratégies des politiques publiques pour la promotion du bien-être collectif et l'amélioration de la compétitivité des secteurs productifs ;
- Mettre en œuvre des politiques/stratégies prioritaires, des plans de développement ainsi que les réformes dans les domaines importants du secteur public pour l'amélioration de l'efficacité de l'action publique ;
- Evaluer les politiques/stratégies prioritaires du gouvernement dans le domaine du secteur public ;
- Appliquer les technologies de l'information et de la communication pour capter les flux d'informations administratives, financières et techniques relatifs au secteur public dans le contexte de la mondialisation ;
- Piloter le processus de gestion des marchés publics dans l'optique de rationalisation des dépenses publiques d'investissement ;
- Piloter la mise en œuvre des stratégies de gouvernance administrative, économique et financière pour accélérer la croissance économique ;
- Proposer les mesures de politiques budgétaire et fiscale ;
- Concevoir une réforme fiscale ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes sociaux-économiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie Publique ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des politiques publiques ;*
- *Planificateur du développement ;*
- *Gestionnaire des politiques publiques ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ECONOMIE PUBLIQUE</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>TEP 2111</b> <b>Théories en économie publique</b>  <i>EC1 Analyse économique des décisions publiques</i>  <i>EC2 Techniques quantitatives de planification</i>	10	<b>TEV 2121</b> <b>Techniques d'évaluation</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i>  <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	5	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b>  <i>EC1 Théorie des jeux</i> <i>EC2 Optimisation</i>	12	<b>FPB 2122</b> <b>Finances publiques</b>  <i>EC1 Politique budgétaire, fiscalité et décentralisation</i>  <i>EC2 Cadrage macrobudgétaire, programmation financière</i>	9	<b>ERP 2233</b> <b>Economie des ressources physiques</b>  <i>EC1 Gouvernance minérale, forestière et hydraulique</i> <i>EC2 Gouvernance des infrastructures</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
12	<b>AEC 2113</b> <b>Analyse économique</b>  <i>EC1 Analyse macroéconomique</i>  <i>EC2 Analyse microéconomique</i>			8	<b>QEP 2123</b> <b>Questions spécifiques d'économie publique</b> <i>EC1 Calcul économique public et principes de gestion publique</i> <i>EC2 Questions spéciales des entreprises publiques et de l'Administration Publique</i>		
		3	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC Entrepreneuriat</i>				
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEP 2111</b>	<b>Théories en économie publique</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Analyse économique des décisions publiques</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Techniques quantitatives de planification</i>	25	15	20	60	4	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>195</b>	<b>105</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEV 2121</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>FPB 2122</b>	<b>Finances publiques</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Politique budgétaire, fiscalité et décentralisation</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Cadrage macro budgétaire et programmation financière</i>	40	20	30	90	6	
<b>QEP 2123</b>	<b>Questions spécifiques d'économie publique</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Calcul économique public et principes de gestion publique</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Questions spéciales des entreprises publiques et de l'administration publique</i>	25	15	20	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>				<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>QSE 2231</b>	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
<b>CPE 2232</b>	<b>Critique de la pensée économique</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
<b>ERP 2233</b>	<b>Economie des ressources physiques</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>8</b>
	<i>Gouvernance minérale, forestière et hydraulique</i>	35	15	25	75	4	
	<i>Gouvernance des infrastructures</i>	25	15	20	60	5	
<b>ERH 2234</b>	<b>Economie des ressources humaines</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Economie de la santé</i>	35	15	25	75	3	
	<i>Economie de l'éducation et du travail</i>	20	10	15	45	5	
<b>CEN 2235</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Entrepreneuriat</i>	20	10	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>205</b>	<b>95</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

	<b>TOTAL M2</b>				<b>900</b>		<b>60</b>
--	-----------------	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN ECONOMIE DE DEVELOPPEMENT (MED)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Economie de Développement, **MED en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Economiques. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences Economiques, **Mention** Economie de Développement.

### **Compétences visées**

Au terme du MED, les compétences visées sont :

- Elaborer un plan de développement national dans le cadre de la réforme économique ;
- Elaborer des projets et programmes de développement pour la relance d'une région sinistrée ;
- Concevoir des critères d'évaluation d'une politique de développement ;
- Concevoir un plan d'aménagement du territoire national pour une couverture optimale des besoins socioéconomiques ;
- Prendre en compte les dimensions de développement durable dans toute activité de développement ;
- Vulgariser les résultats des programmes de développement exécutés auprès d'une population cible ;
- Appliquer correctement des calculs économiques à différents niveaux pour appuyer un diagnostic, une planification ou une évaluation ;
- Définir les indicateurs de performance d'un programme de développement ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des sciences économiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des institutions dans la résolution optimale des problèmes sociaux-économiques.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Economie de Développement ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des politiques et stratégies de développement ;*
- *Planificateur des programmes de développement ;*
- *Evaluateur des programmes de développement ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

MASTER EN ECONOMIE DE DEVELOPPEMENT							
		M1		M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>TEP 2111</b> <b>Théories économiques de développement</b>  <i>EC1 Développement durable et économie circulaire</i>  <i>EC2 Nouvelles théories de développement</i>	10	<b>TEV 2121</b> <b>Techniques d'évaluation</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i>  <i>EC2 Modèle d'équilibre général calculable</i>	5	<b>QSE 2231</b> <b>Questions spéciales d'économétrie</b> <i>EC Données en panel et qualitatives</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>CPE 2232</b> <b>Critique de la pensée économique</b> <i>EC Analyse critique des théories économiques</i>		
8	<b>MAN 2112</b> <b>Méthodes d'analyse</b>  <i>EC1 Théorie des jeux</i> <i>EC2 Optimisation</i>	8	<b>PDV 2122</b> <b>Politiques de développement</b>  <i>EC1 Stratégies de développement</i> <i>EC2 Développement local et décentralisation</i>	3	<b>EIS 2233</b> <b>Economie des institutions</b> <i>EC Economie institutionnelle</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
				6	<b>ACD 2234</b> <b>Analyse comparée de développement</b> <i>EC1 Analyse économique des pays en développement</i> <i>EC2 Sociologie du développement</i>		
12	<b>AEC 2113</b> <b>Analyse économique</b>  <i>EC1 Analyse macroéconomique</i>  <i>EC2 Analyse microéconomique</i>	12	<b>TDV 2123</b> <b>Techniques de développement</b>  <i>EC1 Gestion des projets de développement</i> <i>EC2 Techniques quantitatives de planification</i> <i>EC3 Techniques avancées d'animation au développement</i>	3	<b>CEN 2235</b> <b>Création d'entreprises</b>  <i>EC Entrepreneuriat</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
				8	<b>CDI 2236</b> <b>Cadre international de développement</b> <i>EC1 Relations économiques internationales</i> <i>EC2 Microéconomie et macroéconomie de développement</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TED 2111</b>	<b>Théories économiques de développement</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Développement durable et économie circulaire</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Nouvelles théories du développement</i>	25	15	20	60	4	
<b>MAN 2112</b>	<b>Méthodes d'analyse</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des jeux</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Optimisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>AEC 2113</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Analyse macroéconomique</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Analyse microéconomique</i>	40	20	30	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>195</b>	<b>105</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEV 2121</b>	<b>Techniques d'évaluation</b>	<b>65</b>	<b>35</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	20	30	90	6	
	<i>Modèle d'équilibre général calculable</i>	25	15	20	60	4	
<b>PDV 2122</b>	<b>Politiques de développement</b>	<b>50</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Stratégies de développement</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Développement local et décentralisation</i>	25	15	20	60	4	
<b>TDV 2123</b>	<b>Techniques de développement</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion des projets de développement</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Techniques quantitatives de planification</i>	25	15	20	60	4	
	<i>Techniques avancées d'animation au développement</i>	25	15	20	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>190</b>	<b>110</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>QSE 2231</b>	<b>Questions spéciales d'économétrie</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Données en panel et qualitatives</i>	35	15	25	75	5	
<b>CPE 2232</b>	<b>Critique de la pensée économique</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Analyse critique des théories économiques</i>	35	15	25	75	5	
<b>EIS 2233</b>	<b>Economie des institutions</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Economie institutionnelle</i>	20	10	15	45	3	
<b>ACD 2234</b>	<b>Analyse comparée du développement</b>	<b>40</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Analyse économique des pays en développement</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Sociologie du développement</i>	20	10	15	45	3	
<b>CEN 2235</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Entrepreneuriat</i>	20	10	15	45	3	
<b>CID 2236</b>	<b>Cadre international du développement</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>35</b>	<b>105</b>		<b>8</b>
	<i>Relations économiques internationales</i>	20	10	15	45	4	
	<i>Microéconomie et macroéconomie de développement</i>	25	15	20	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>200</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage de recherche</i>					4	
	<i>Projet personnel</i>					6	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>					2	
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					3	
	<i>Soutenance</i>					15	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## CYCLE DE MASTER EN SCIENCES DE GESTION

### MASTER EN COMPTABILITE ET AUDIT (MCA)

#### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Comptabilité et Audit, **MCA en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de *Master en Sciences de Gestion, Mention Comptabilité et Audit.*

#### **Compétences visées**

Au terme du MCA, les compétences visées sont :

- Concevoir le système d'information comptable et financier d'une organisation en s'appuyant sur des ressources informatiques ;
- Conseiller un client ou une direction sur les choix les plus opportuns en matière comptable, financière, fiscale, d'audit, et de gestion ;
- Intervenir sur le dossier de révision légale ou contractuelle et de certification des comptes des entités ;
- Coordonner les activités du personnel commis au service de la comptabilité pour le bon fonctionnement du système comptable ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Comptabilité et Audit ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Chef comptable ;*
- *Auditeur ;*
- *Contrôleur de gestion ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN COMPTABILITE ET AUDIT</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	9	<b>CFA 2231</b> <b>Comptabilité financière approfondie</b>  <i>EC1 Consolidation des comptes</i> <i>EC2 Restructuration des entreprises</i> <i>EC3 Normes IAS/IFRS</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	4	<b>MSI 2232</b> <b>Management des systèmes d'information comptable</b> <i>EC1 Audit informatique</i> <i>EC2 Logiciels de comptabilité</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			8	<b>AFI 223</b> <b>Audit et fiscalité</b> <i>EC1 Audit comptable et financier</i> <i>EC2 Contrôle de gestion approfondi</i> <i>EC3 Fiscalité d'entreprise</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	9	<b>FDR 2234</b> <b>Finance et droit</b>  <i>EC1 Diagnostic financier</i> <i>EC2 Evaluation d'entreprise</i> <i>EC3 Droit comptable et information financière</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CFA 2231</b>	<b>Comptabilité financière approfondie</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Consolidation des comptes</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Restructuration des entreprises</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Normes IAS/IFRS</i>	25	5	15	45	3	
<b>MSI 2232</b>	<b>Management des systèmes d'information comptable</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Audit informatique</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Logiciels de comptabilité</i>	5	10	15	30	2	
<b>AFI 2233</b>	<b>Audit et fiscalité</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Audit comptable et financier</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion approfondi</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Fiscalité d'entreprise</i>	15	5	10	30	2	
<b>FDR 2234</b>	<b>Finance et droit</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Diagnostic financier</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Evaluation d'entreprise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit comptable et information financière</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>255</b>	<b>60</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN GESTION FINANCIERE (MGF)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion Financière, **MGF en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion Financière.

### **Compétences visées**

Au terme du MGF, les compétences visées sont :

- Participer à la mise en œuvre de la politique financière de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Déterminer la valeur de l'entreprise à l'attention des parties prenantes pour une prise de décision adaptée à leurs intérêts ;
- Assurer la solvabilité à court terme de l'entreprise en vue de la mitigation des risques de trésorerie et de faillite ;
- Gérer un portefeuille d'actifs (financiers, corporels et incorporels) lui confié par un agent économique en vue de l'optimisation du couple risque-rentabilité ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion Financière ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste financier ;*
- *Trésorier ;*
- *Gestionnaire du patrimoine ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

MASTER EN GESTION FINANCIERE							
		M1			M2		
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	8	<b>FMA 2231</b> <b>Finance des marchés</b>  <i>EC1 Marchés financiers</i> <i>EC2 Gestion de portefeuille</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b>  <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	12	<b>FEN 2232</b> <b>Finance d'entreprise</b> <i>EC1 Gestion de la trésorerie</i> <i>EC2 Analyse financière approfondie</i> <i>EC3 Gestion financière internationale</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC 1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC 2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	10	<b>IFI 2233</b> <b>Ingénierie financière</b> <i>EC1 Gestion des titres</i>  <i>EC2 Gestion immobilière</i>  <i>EC3 Evaluation des entreprises</i>		
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

Maquette opérationnelle

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FMA 2231</b>	<b>Finance des marchés</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Marchés financiers</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion du portefeuille</i>	40	10	25	75	5	
<b>FEN 2232</b>	<b>Finance d'entreprise</b>	<b>120</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion de la trésorerie</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière approfondie</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion financière internationale</i>	40	5	15	60	4	
<b>IFI 2233</b>	<b>Ingénierie financière</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des titres</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion immobilière</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Evaluation des entreprises</i>	40	5	15	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>275</b>	<b>45</b>	<b>130</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## **MASTER EN GESTION MARKETING (MGM)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion Marketing, **MGM en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion Marketing.

### **Compétences visées**

Au terme du MGM, les compétences visées sont :

- Participer à la définition et à la mise en œuvre de la politique marketing de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Gérer le portefeuille produits de l'organisation en tenant compte des différents segments du marché et de l'environnement concurrentiel ;
- Concevoir une campagne publicitaire et de promotion des ventes adaptée à chaque segment de marché en vue d'atteindre les objectifs fixés ;
- Contribuer à l'élaboration de la stratégie produit en vue de l'amélioration de son image de marque ;
- Développer les circuits de distribution des produits conformément à la politique marketing de l'organisation ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion Marketing ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des marchés ;*
- *Agent commercial ;*
- *Agent de publicité ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

MASTER EN GESTION MARKETING							
		M1		M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i>  <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>MST 2231</b> <b>Marketing stratégique</b>  <i>EC1 Planification marketing</i> <i>EC2 Marketing international</i> <i>EC3 Analyse du comportement du consommateur</i> <i>EC4 Politique de produit et de prix</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i>  <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>  <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>  <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	5	<b>MSV 2232</b> <b>Marketing des services</b> <i>EC1 Création et commercialisation des services</i> <i>EC2 Marketing non commercial</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC 3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			8	<b>CMK 2233</b> <b>Communication marketing</b> <i>EC1 Création publicitaire</i> <i>EC2 Marketing relationnel et gestion des réclamations</i> <i>EC3 Stratégie événementielle et scénographie</i> <i>EC4 Politique de marque</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i>  <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	7	<b>EMK 2234</b> <b>Efficacité marketing</b> <i>EC1 Budget commercial &amp; des ventes</i> <i>EC2 Innovations technologiques en marketing</i> <i>EC3 Audit commercial</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MST 2231</b>	<b>Marketing stratégique</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Planification marketing</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Marketing international</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Analyse du comportement du consommateur</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Politique du produit et des prix</i>	25	5	15	45	3	
<b>MSV 2232</b>	<b>Marketing des services</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Création et commercialisation des services</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Marketing non commercial</i>	15	0	15	30	2	
<b>CMK 2233</b>	<b>Communication marketing</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Création publicitaire</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Marketing relationnel et gestion des réclamations</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Stratégie événementielle et scénographie</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Politique de marque</i>	15	0	15	30	2	
<b>EMK 2234</b>	<b>Efficacité marketing</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Budget commercial et des ventes</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Innovations technologiques en marketing</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Audit commercial</i>	15	0	15	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>235</b>	<b>20</b>	<b>195</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN MANAGEMENT DES ORGANISATIONS (MMO)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Management des Organisations, **MMO en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Management des Organisations.

### **Compétences visées**

Au terme du MMO, les compétences visées sont :

- Mettre en œuvre de manière optimale les politiques sectorielles définies dans le cadre de la stratégie de l'organisation ;
- Concevoir une vision stratégique orientée vers la performance d'une organisation évoluant dans un environnement en mutation permanente ;
- Mettre en œuvre de manière optimale les politiques sectorielles définies dans le cadre de la stratégie de l'organisation ;
- Faire preuve de maîtrise et de respect de méthodologie dans la conduite d'un audit organisationnel ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Management des Organisations ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Planificateur stratégique ;*
- *Auditeur des organisations ;*
- *Expert en changement organisationnel ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN MANAGEMENT DES ORGANISATIONS</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i>  <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	9	<b>MEN 2231</b> <b>Management et environnement</b>  <i>EC1 Management comparé</i> <i>EC2 Environnement des entreprises</i> <i>EC3 Management du changement</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>  <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	6	<b>POA 2232</b> <b>Psycho-sociologie des organisations approfondie</b> <i>EC1 Comportement et communication des organisations</i> <i>EC2 Relations industrielles</i> <i>EC3 Management des équipes</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			9	<b>STR 2233</b> <b>Stratégies et transformation</b>  <i>EC1 Lean management</i> <i>EC2 Questions spéciales de stratégie d'entreprise</i> <i>EC3 Globalisation et management</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Contrôle de gestion</i>  <i>EC3 Gestion des risques</i>	6	<b>AIN 2234</b> <b>Audit et innovation</b> <i>EC1 Audit organisationnel</i> <i>EC2 Management des innovations</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MEN 2231</b>	<b>Management et environnement</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Management comparé</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Environnement des entreprises</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management du changement</i>	25	5	15	45	3	
<b>POA 2232</b>	<b>Psycho-sociologie des organisations approfondie</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comportement et communication des organisations</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Relations industrielles</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Management des équipes</i>	15	0	15	30	2	
<b>STR 2233</b>	<b>Stratégies et transformation</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Lean management</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Questions spéciales de stratégie d'entreprise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Globalisation et management</i>	25	5	15	45	3	
<b>AIN 2234</b>	<b>Audit et innovation</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Audit organisationnel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management des innovations</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>255</b>	<b>60</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES (MGRH)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion des Ressources Humaines, **MGRH en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion des Ressources Humaines.

### **Compétences visées**

Au terme du MGRH, les compétences visées sont :

- Élaborer la politique des ressources humaines conformément à la stratégie globale de l'organisation en vue de l'atteinte des objectifs fixés ;
- Organiser le processus d'acquisition des ressources humaines en fonction des objectifs stratégiques de l'organisation ;
- Analyser les emplois de l'organisation en vue de leur évaluation permettant l'établissement des grilles des rémunérations ;
- Développer l'engagement des salariés en vue de l'amélioration de leurs performances ;
- Concevoir les programmes de formation en vue du développement organisationnel et individuel des salariés ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion des Ressources Humaines ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Chargé du recrutement ;*
- *Gestionnaire des carrières, de l'opérationnel, des emplois et des compétences ;*
- *Chargé de la formation et du développement des compétences ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MÂSTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	6	<b>PCJ 2231</b> <b>Politique d'emploi et cadre juridique</b> <i>EC1 Droit du travail et législation sociale</i> <i>EC2 Politique d'emploi et de rémunération</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	8	<b>GEC 2232</b> <b>Gestion des emplois et des compétences</b> <i>EC1 Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences (GPEC)</i> <i>EC2 Stratégies d'acquisition des ressources humaines</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			6	<b>GSR 2233</b> <b>Gestion sociale des RH</b> <i>EC1 Hygiène, sécurité et santé au travail</i> <i>EC2 Négociation collective et gestion des conflits (Relations industrielles)</i> <i>EC3 Audit social</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i>  <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Contrôle de gestion</i>  <i>EC3 Gestion des risques</i>	6	<b>ETR 2234</b> <b>Environnement du travail</b> <i>EC1 Ergonomie et digitalisation du travail</i> <i>EC2 Management des équipes et communication en milieu du travail</i>	30	
				4	<b>IFO 2235</b> <b>Ingénierie de la formation</b> <i>EC1 Formation et développement des compétences</i> <i>EC2 Gestion du changement</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>PCJ 2231</b>	<b>Politique d'emploi et cadre juridique</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail et législation sociale</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Politique d'emploi et de rémunération</i>	40	5	15	60	4	
<b>GEC 2232</b>	<b>Gestion des emplois et des compétences</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences (GPEC)</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Stratégies d'acquisition des ressources humaines</i>	25	5	15	45	3	
<b>GSR 2233</b>	<b>Gestion sociale des RH</b>	<b>50</b>	<b>5</b>	<b>40</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Hygiène, sécurité et santé au travail</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Négociation collective et gestion des conflits (relations industrielles)</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Audit social</i>	15	5	10	30	2	
<b>ETR 2234</b>	<b>Environnement du travail</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Ergonomie et digitalisation du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management des équipes et communication en milieu du travail</i>	25	5	15	45	3	
<b>IFO 2235</b>	<b>Ingénierie de la formation</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>4</b>
	<i>Formation et développement des compétences</i>	25	5	15	45	2	
	<i>Gestion du changement</i>	15	0	15	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>255</b>	<b>60</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## **MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION (MGSi)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion des Systèmes d'Information, **MGSi en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences de Gestion, **Mention** Gestion des Systèmes d'Information.

### **Compétences visées**

Au terme du MGSi, les compétences visées sont :

- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d'information au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Administrer le système en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d'un système d'information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l'information à l'aide de l'outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l'organisation ;
- Assurer la veille technologique en vue de la protection de l'organisation contre l'obsolescence technologique ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion des Systèmes d'Information ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Concepteur des systèmes d'information ;*
- *Analyste fonctionnel, d'affaires, de données ou de qualité logiciel ;*
- *Administrateur des systèmes d'information (administrateur des bases de données, intégrateur des solutions, WebMaster) ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION</b>							
		<b>M1</b>			<b>M2</b>		
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	8	<b>GSi 2231</b> <b>Gestion des données et des SI</b> <i>EC1 Conception et utilisation des bases de données en gestion: SQL Server</i> <i>EC2 Conception des bases de données Web: My SQL</i>	10	<b>STA2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
8	<b>PIG 2112</b> <b>Programmation informatique en gestion</b> <i>EC1 Algorithmique : logique de programmation</i> <i>EC2 Programmation Web: HTML, JavaScript, XML, PHP,...</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	12	<b>GTI 2232</b> <b>Gestion thématique des SI</b> <i>EC1 Fondements de la recherche en SI</i> <i>EC2 Méthodes et techniques de conception des bases de données avancées: entrepôt de données</i> <i>EC3 Outils de forage des données</i>	20	<b>PRE2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
5	<b>RIN 2113</b> <b>Réseaux informatiques</b> <i>EC1 Introduction aux réseaux informatiques: matériels informatiques et de réseaux, système d'exploitation (windows, LINUX, LINUX, etc.), TCPIP</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Contrôle de gestion</i>  <i>EC3 Gestion des risques</i>	10	<b>GPI 2233</b> <b>Gestion de projets en SI</b> <i>EC1 Gestion de projets en SI</i> <i>EC2 Vérification de la qualité et des tests logiciels</i> <i>EC3 Cycles de développement de logiciels</i>		
7	<b>MRG 2114</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC1 Epistémologie de la recherche en gestion</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>						
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>PIG 2112</b>	<b>Programmation informatique en gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algorithmique : logique de programmation</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation Web: HTML, JavaScript, XML, PHP,...</i>	40	10	25	75	5	
<b>RIN 2113</b>	<b>Réseaux informatiques</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Introduction aux réseaux informatiques : matériels informatiques et de réseaux, système d'exploitation (Windows, LINUX, LINUX, etc.), TCPIP</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2114</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>250</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>PSI 2122</b>	<b>Programmation en systèmes d'information</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Programmation en gestion</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Introduction aux logiciels de gestion : tableurs électronique, base de données (MS Access)</i>	20	10	15	45	3	
<b>DSI 2123</b>	<b>Développement des systèmes d'information</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Méthodes d'analyse des systèmes d'information</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Techniques d'analyse des besoins en systèmes d'information</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Méthode orientée objet en système d'information</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>GSI 2231</b>	<b>Gestion des données et des systèmes d'information</b>	<b>75</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	Conception et utilisation des bases de données en gestion: SQL Server	40	10	25	75	5	
	Conception des bases de données Web: My SQL	30	0	15	45	3	
<b>GTI 2232</b>	<b>Gestion thématique des systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	Fondements de la recherche en systèmes d'information	40	30	20	90	6	
	Méthodes et techniques de conception des bases de données avancées : entrepôt de données	30	0	15	45	3	
	Outils de forage des données	30	0	15	45	3	
<b>GPI 2233</b>	<b>Gestion de projets en systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	Gestion de projets en systèmes d'information	30	0	15	45	4	
	Vérification de la qualité et des tests logiciels	30	0	15	45	3	
	Cycles de développement de logiciels	40	5	15	60	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>260</b>	<b>55</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN GESTION BANCAIRE, MICROFINANCE ET ASSURANCES (MGBMA)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Master en Gestion Bancaire, Microfinance et Assurance, **MGBMA en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion Bancaire, Microfinance et Assurances en soulignant la spécialité selon le parcours poursuivi par le détenteur du diplôme.

### **Compétences visées**

Au terme du **MGBMA**, les compétences visées sont :

- Appréhender l'environnement et l'organisation du secteur de l'exercice du métier en vue de l'identification des composantes/acteurs, du rôle de chacune d'entre elles/eux ainsi que la compréhension des interactions entre les acteurs ;
- Saisir la finalité des règles, procédures ou protocoles applicables au métier en vue de l'exercice cohérent des activités y relatives ;
- Exécuter les tâches nécessaires à la réalisation des activités récurrentes du personnel préposé au Front Office (accueil, réception des demandes, conseils aux clients) en vue de la présentation et de la vente des produits et services de ces institutions financières ;
- Exécuter les tâches nécessaires pour la réalisation des activités du personnel préposé au Back Office en vue de l'orientation de la décision de l'institution (octroi des prêts, procédure contentieuse et règlement des sinistres) ;
- Exécuter les tâches nécessaires à la réalisation des activités du personnel préposé au Middle Office, en vue de la prévention contre les risques de solvabilité, d'image et de survie de l'institution ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion Bancaire, Microfinance et Assurance ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Gestionnaire du portefeuille clientèle (Banque, IMF, Assurance) ;*
- *Analyste des crédits (Banque & IMF) et des sinistres (Assurances) ;*
- *Gestionnaire des risques (Banque, IMF, Assurance) ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN GESTION BANCAIRE, MICROFINANCE ET ASSURANCES PARCOURS GESTION BANCAIRE</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>RIF 2231</b> <b>Réglementation et ingénierie financière</b> <i>EC1 Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i> <i>EC2 Droit bancaire et des assurances</i> <i>EC3 Rating institutionnel</i> <i>EC4 Analyse des performances (financières, sociales et vertes) et ranking sectoriel</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	10	<b>GOP 2232</b> <b>Gestion opérationnelle</b> <i>EC1 Gestion des risques bancaires</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i> <i>EC3 Gestion du portefeuille de crédits</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	10	<b>TGB 2233</b> <b>Techniques quantitatives de gestion bancaire</b> <i>EC1 Fin-tech et digitalisation</i> <i>EC2 Comptabilité bancaire et analyse des états financiers</i> <i>EC3 Théories modernes de la firme bancaire</i>		
30		30		30		30	



<b>MASTER EN GESTION BANCAIRE, MICROFINANCE ET ASSURANCES PARCOURS MICROFINANCE</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>10</b>	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	<b>8</b>	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	<b>10</b>	<b>RIF 2231</b> <b>Réglementation et ingénierie financière</b> <i>EC1 Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i> <i>EC2 Droit bancaire et des assurances</i> <i>EC3 Rating institutionnel</i> <i>EC4 Analyse des performances et ranking sectoriel</i>	<b>10</b>	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
<b>7</b>	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	<b>12</b>	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	<b>10</b>	<b>GOP 2232</b> <b>Gestion opérationnelle</b> <i>EC1 Gestion des risques micro financiers</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i> <i>EC3 Gestion du portefeuille de crédits</i> <i>EC4 Technologies des produits de Microfinance</i>	<b>20</b>	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
<b>3</b>	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
<b>10</b>	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	<b>10</b>	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	<b>10</b>	<b>TGM 2233</b> <b>Techniques quantitatives de gestion en microfinance</b>  <i>EC1 Fin-tech et digitalisation</i> <i>EC2 Comptabilité et analyse des états financiers des ISFD</i> <i>EC3 Théories économiques de la microfinance</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

<b>MASTER EN GESTION BANCAIRE, MICROFINANCE ET ASSURANCES PARCOURS ASSURANCES</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>RIF 2231</b> <b>Réglementation et ingénierie financière</b> <i>EC1 Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i> <i>EC2 Droit bancaire et des assurances</i> <i>EC3 Rating institutionnel</i> <i>EC4 Analyse des performances (financières, sociales et vertes) et ranking sectoriel</i>	10	<b>STA2241</b> <b>Stage</b> <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	10	<b>TSA 2232</b> <b>Techniques et stratégies assurantielles</b> <i>EC1 Techniques d'offres et produits d'assurances</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i> <i>EC3 Gestion des sinistres</i>	20	<b>PRE2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	10	<b>TGA 2233</b> <b>Techniques quantitatives de gestion des assurances</b>  <i>EC 1 Fin-tech et digitalisation</i> <i>EC2 Comptabilité des assurances et analyse des états financiers</i> <i>EC3 Fondements théoriques des assurances</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

**Parcours : Banque**

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>RIF 2231</b>	<b>Réglementation et ingénierie financière</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit bancaire et des assurances</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Rating institutionnel</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Analyse des performances (financières, sociales et vertes) et ranking sectoriel</i>	25	5	15	45	3	
<b>GOP 2232</b>	<b>Gestion opérationnelle</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des risques bancaires</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion du portefeuille de crédits</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGB 2233</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion bancaire</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Fin-tech et digitalisation</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Comptabilité bancaire et analyse des états financiers</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Théories modernes de la firme bancaire</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>255</b>	<b>60</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

**Parcours : Microfinance**

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>RIF 2231</b>	<b>Réglementation et ingénierie financière</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit bancaire et des assurances</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Rating institutionnel</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Analyse des performances (financières, sociales et vertes) et ranking sectoriel</i>	25	5	15	45	3	
<b>GOP 2232</b>	<b>Gestion opérationnelle</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des risques micro financiers</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Gestion du portefeuille de crédits</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Technologies des produits de Microfinance</i>	15	0	15	30	2	
<b>TGM 2233</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion en microfinance</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Fin-tech et digitalisation</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Comptabilité et analyse des états financiers des ISFD</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Théories économiques de la microfinance</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>250</b>	<b>35</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

Parcours : Assurance

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>RIF 2231</b>	<b>Réglementation et ingénierie financière</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit bancaire et des assurances</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Rating institutionnel</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Analyse des performances (financières, sociales et vertes) et ranking sectoriel</i>	25	5	15	45	3	
<b>TSA 2232</b>	<b>Techniques et stratégies assurantielles</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Techniques d'offres et produits d'assurance</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2233</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion des assurances</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Fin-tech et digitalisation</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Comptabilité des assurances et analyse des états financiers</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Fondements théoriques des assurances</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>260</b>	<b>40</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER ENTREPRENEURIAT (ME)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Entrepreneuriat, **ME en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences de Gestion, **Mention** Entrepreneuriat.

### **Compétences visées**

Au terme du ME, les compétences visées sont :

- Promouvoir la créativité à travers des projets innovants et réalisables en adéquation avec les ressources disponibles dans un environnement concurrentiel ;
- Concevoir des modèles saisissant des opportunités d'affaires pérennes répondant aux conditions du marché dans un environnement mondialisé et compétitif ;
- Assurer l'accompagnement des entrepreneurs en vue de la viabilisation des entreprises existantes ou en création ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Entrepreneuriat ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Créateur d'entreprises ;*
- *Concepteur des plans d'affaires ;*
- *Accompagnateur des entrepreneurs ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN ENTREPRENEURIAT</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>10</b>	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	<b>8</b>	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	<b>12</b>	<b>CIN2231</b> <b>Créativité et innovation</b> <i>EC1 Méthodes et techniques de créativité</i> <i>EC2 Etude de marché</i> <i>EC3 Entrepreneuriat et cultures</i> <i>EC4 Laboratoire pour projets innovants et start-up</i>	<b>10</b>	<b>STA2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
<b>7</b>	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	<b>12</b>	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	<b>8</b>	<b>CFO 2232</b> <b>Conception et formalisation</b> <i>EC1 Diagnostic et analyse stratégique appliqués aux PME</i> <i>EC2 Conception des modèles d'affaires</i> <i>EC3 Elaboration des business plans</i>	<b>20</b>	<b>PRE2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
<b>3</b>	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
<b>10</b>	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	<b>10</b>	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	<b>6</b>	<b>ISU2233</b> <b>Implémentation et suivi</b> <i>EC1 Entrepreneuriat social et des services</i> <i>EC2 Veille entrepreneuriale</i>	<b>4</b>	<b>CME2234</b> <b>Coaching et mentorat</b> <i>EC1 Accompagnement entrepreneurial</i> <i>EC2 Techniques et approches de levée de fonds</i>
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>			

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CIN 2231</b>	<b>Créativité et innovation</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Méthodes et techniques de créativité</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Etude du marché</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Entrepreneuriat et cultures</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Laboratoire pour projets innovants et start-up</i>	40	5	15	60	4	
<b>CFO 2132</b>	<b>Conception et formalisation</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Diagnostic et analyse stratégique appliqués aux PME</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Conception des modèles d'affaires</i>	40	5	15	60	4	
<b>ISU 2133</b>	<b>Elaboration des business plans</b>	15	0	15	30	2	<b>6</b>
	<i>Entrepreneuriat social et des services</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Veille entrepreneuriale</i>	15	0	15	30	2	
<b>CME 2134</b>	<b>Implémentation et suivi</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>4</b>
	<i>Accompagnement entrepreneurial</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Techniques et approches de levée de fonds</i>	15	0	15	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>260</b>	<b>25</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## **MASTER EN GESTION DE LA PRODUCTION (MGP)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion de la Production, **ME en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion de la Production.

### **Compétences visées**

Au terme du MGP, les compétences visées sont :

- Participer à la définition et à la mise en œuvre de la politique de production de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Participer à la mise en place d'un processus optimal de transformation en vue de la compétitivité des produits de l'organisation (coût, qualité, délai et service) ;
- Mettre en place une logistique adaptée aux besoins de l'organisation (maintenance, approvisionnement, transport et entreposage) ;
- Mettre en place des mécanismes de contrôle de qualité en vue de garantir la fiabilité des produits ;
- Organiser la logistique inverse en vue d'assurer la fidélisation des clients ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion de la Production ouvre la voie aux métiers tels que :

- Chargé de la logistique ;
- Chargé des approvisionnements ;
- Auditeur qualité.
- Entrepreneur.

**Maquette codifiée**

MASTER EN GESTION DE LA PRODUCTION							
		M1		M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i>  <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	9	<b>MIN 2231</b> <b>Management et industrie</b> <i>EC1 Planification des ressources de l'entreprise</i> <i>EC2 Gestion des achats et approvisionnements</i> <i>EC3 Gestion durable de la chaîne logistique</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	8	<b>TPR 2232</b> <b>Technologie et production</b> <i>EC1 Technologies industrielles</i> <i>EC2 Système d'information industrielle - GPAO</i> <i>EC3 Produits commerciaux</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			6	<b>OPR 2233</b> <b>Optimisation de la production</b> <i>EC1 Implantation</i> <i>EC2 Lean production</i> <i>EC3 Modélisation et simulation de procédés industriels</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	4	<b>IQU 2234</b> <b>Industrie et qualité</b> <i>EC1 Normalisation et métrologie</i> <i>EC2 Contrôle qualité et contrefaçon</i>		
				3	<b>ESP 2235</b> <b>Efficacité des systèmes de production</b> <i>EC Economie circulaire</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MIN 2231</b>	<b>Management et industrie</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Planification des ressources de l'entreprise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des achats et approvisionnements</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion durable de la chaîne logistique</i>	25	5	15	45	3	
<b>TPR 2232</b>	<b>Technologie et production</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Technologies industrielles</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Système d'information industrielle - GPAO</i>	15	0	15	30	2	
<b>OPR 2233</b>	<b>Optimisation de la production</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Implantation</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Lean production</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Modélisation et simulation de procédés industriels</i>	15	0	15	30	2	
<b>IQU 2234</b>	<b>Industrie et qualité</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Normalisation et métrologie</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Contrôle qualité et contrefaçon</i>	15	0	15	30	2	
<b>ESP 2235</b>	<b>Efficacité des systèmes de production</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Economie circulaire</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>245</b>	<b>25</b>	<b>180</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN GESTION DU COMMERCE INTERNATIONAL (MGCI)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion du Commerce International, **MGCI en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion du Commerce International.

### **Compétences visées**

Au terme du MGCI, les compétences visées sont :

- Participer à la définition et à la mise en œuvre de la politique d'import-export de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Analyser les indicateurs du commerce extérieur (sous régional, régional et international) en vue de l'identification des meilleures opportunités pour l'organisation ;
- Assurer la veille commerciale en vue de l'identification et de la gestion des différents risques inhérents au commerce extérieur ;
- Contribuer à la promotion des opportunités d'affaires de son pays par la mise en relation des investisseurs étrangers et nationaux à la recherche de partenaires ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion du Commerce International ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Chargé des importations et des exportations ;*
- *Analyste des marchés internationaux ;*
- *Attaché consulaire ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN GESTION DU COMMERCE INTERNATIONAL</b>							
		<b>M1</b>			<b>M2</b>		
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>FCI 2231</b> <b>Fondamentaux du commerce international</b> <i>EC 1 Théorie du commerce int.</i> <i>EC2 Organisation et financement du commerce int.</i> <i>EC3 Marchés, négociation et accords internationaux</i> <i>EC4 Management stratégique à l'international</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	7	<b>ECI 2232</b> <b>Environnement du commerce international</b> <i>EC1 Incoterms et normes</i> <i>EC2 Conjoncture et veille stratégique</i> <i>EC3 Problèmes contemporains</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			8	<b>MOI 2233</b> <b>Management opérationnel à l'international</b> <i>EC1 Gestion des opérations d'import-export</i> <i>EC2 Gestion du commerce transfrontalier</i> <i>EC3 GRH et management interculturel</i> <i>EC4 Gestion des chaînes de valeur mondiales durables</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b> <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	5	<b>CIN 2234</b> <b>Communication internationale</b> <i>EC1 Marketing international, E-commerce et E-logistique</i> <i>EC2 Management de l'évènementiel à l'international</i>		
30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
AEA 2111	<b>Analyse économique approfondie</b>	75	20	55	150		10
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
TQG 2112	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	65	20	25	105		7
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
MRG 2113	<b>Méthodologie de la recherche</b>	25	5	15	45		3
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
TGA 2114	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	80	20	50	150		10
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	245	60	145	450		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
TGE 2121	<b>Théories de la gestion</b>	90	20	10	120		8
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
CEN 2122	<b>Création d'entreprises</b>	80	50	50	180		12
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
PEN 2123	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	90	20	40	150		10
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		260	90	100	450		30

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FCI 2231</b>	<b>Fondamentaux du commerce international</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Théorie du commerce international</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Organisation et financement du commerce international</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Marchés, négociation et accords internationaux</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Management stratégique à l'international</i>	15	0	15	30	2	
<b>ECI 2232</b>	<b>Environnement du commerce international</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Incoterms et normes du commerce international</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Conjoncture et veille stratégique en contexte international</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Problèmes contemporains du commerce international</i>	15	0	15	30	2	
<b>MOI 2233</b>	<b>Management opérationnel à l'international</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion des opérations d'import-export</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Gestion du commerce transfrontalier</i>	15	0	15	30	2	
	<i>GRH et management interculturel</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Gestion des chaînes de valeur mondiales durables</i>	15	0	15	30	2	
<b>CIN 2234</b>	<b>Communication internationale</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Marketing international, E-commerce et E-logistique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management de l'évènementiel à l'international</i>	15	0	15	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>235</b>	<b>20</b>	<b>195</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN FISCALITE (MF)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Fiscalité, **MF en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master** en Sciences de Gestion, **Mention** Fiscalité.

### **Compétences visées**

Au terme du MF, les compétences visées sont :

- Participer à la conception des stratégies innovantes de lutte contre la fraude et l'évasion fiscales et parafiscales pour la mobilisation des recettes et le développement du civisme fiscal ;
- Participer à la conception des stratégies appropriées de fiscalisation du secteur informel dans le contexte des pays à faible rendement fiscal ;
- Conseiller les entreprises en matière d'impôts et taxes conformément aux lois et règlements en vigueur ;
- Assurer la veille fiscale d'une entreprise en vue de son adaptation aux mutations de l'environnement fiscal ;
- Planifier différentes tâches liées à la gestion fiscale en entreprise ou en administration ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Fiscalité ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Expert fiscal ;*
- *Auditeur et contrôleur fiscal ;*
- *Conseiller fiscal ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

MASTER EN FISCALITE							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	4	<b>EFP 2231</b> <b>Environnements économique et social des finances publiques</b> <i>EC1 Environnements national, régional et international</i> <i>EC2 Grands problèmes fiscaux contemporains</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
				5	<b>TFI 2232</b> <b>Théories fiscales</b> <i>EC1 Théories fiscales générales et spécifiques</i> <i>EC2 Fiscalités d'exception</i>		
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b>  <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b>  <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	7	<b>LFD 2233</b> <b>Législation fiscale, douanière et parafiscale</b> <i>EC1 Code des impôts, douanes, accises et parafiscalité</i> <i>EC2 Fiscalité internationale et comparée</i> <i>EC3 Fiscalité supranationale</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>						
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	6	<b>MRF 2235</b> <b>Management des régies et services financiers de l'État</b> <i>EC1 Organisation des régies</i> <i>EC2 Planification des recettes publiques</i> <i>EC3 Préparation des projets des textes légaux</i>		
30		30		30		30	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>EFP 2231</b>	<b>Environnements économique et social des finances publiques</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Environnements national, régional et international</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Grands problèmes fiscaux contemporains</i>	25	0	15	30	2	
<b>TFI 2232</b>	<b>Théories fiscales</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Théories fiscales générales et spécifiques</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Fiscalités d'exception</i>	15	0	15	30	2	
<b>LFD 2233</b>	<b>Législation fiscale, douanière et parafiscale</b>	<b>55</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Code des impôts, code des douanes, code des accises et parafiscalité</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Fiscalité internationale et comparée</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Fiscalité supranationale</i>	15	0	15	30	2	
<b>ARP 2234</b>	<b>Audit fiscal et contrôles des recettes publiques</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion et procédures fiscales</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Contentieux fiscal, parafiscal et douanier</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Aspects fiscaux et financier de la comptabilité</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Contrôles administratifs des recettes publiques</i>	15	0	15	30	2	
<b>MRF 2235</b>	<b>Management des régies et services financiers de l'État</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Organisation des régies financières nationales, provinciales et locales</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Planification des recettes publiques</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Préparation des projets des textes législatifs</i>	15	0	15	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>255</b>	<b>60</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>				<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN GESTION DES PROJETS (MGPro)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion des Projets, **MGPro en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention** Gestion des Projets.

### **Compétences visées**

Au terme du MGPro, les compétences visées sont :

- Participer à la conception, à la mise en œuvre, au suivi et à l'évaluation des projets au sein des équipes pluridisciplinaires ;
- Concevoir des projets bancables en vue de leur vente à des personnes physiques ou morales intéressées ;
- Elaborer le cahier des charges en vue de l'opérationnalisation d'un projet à différents niveaux hiérarchiques de l'organisation ;
- Piloter les négociations avec les différentes parties prenantes aux projets en vue de leur adhésion et leur appropriation ;
- Assurer le coaching des membres de l'équipe du projet en vue de sa réussite ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion des Projets ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Concepteur des projets ;*
- *Gestionnaire des projets ;*
- *Evaluateur des projets ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN GESTION DE PROJETS</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>MPR2231</b> <b>Management des projets</b> <i>EC1 Gestion financière, budgétaire et passation des marchés</i> <i>EC2 Management des risques, de la qualité et de la communication</i> <i>EC3 Marketing et optimisation des RH dans les projets</i> <i>EC4 Méthodes informatiques de gestion des projets</i>	10	<b>STA2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b>  <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b>  <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	8	<b>APD 2232</b> <b>Analyse de la faisabilité des projets de développement</b> <i>EC1 Cadre logique et planification</i> <i>EC2 Méthodes d'évaluation économique</i> <i>EC3 Analyse comparative des méthodes d'évaluation des organismes bi et multilatéraux</i>	20	<b>PRE2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			4	<b>CSP 2233</b> <b>Contexte socio-économique des projets</b> <i>EC1 Analyse des parties prenantes et évaluation participative</i> <i>EC2 Gestion interculturelle</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b>  <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	4	<b>CFP 2234</b> <b>Coaching et financement des projets</b> <i>EC1 Méthodes de créativité et de développement des projets</i> <i>EC2 Techniques et approches de levée de fonds</i>		
				4	<b>SEP 2235</b> <b>Suivi et évaluation des projets</b> <i>EC1 Accompagnement</i> <i>EC2 Suivi-évaluation de projet</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>55</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>65</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGA 2114</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>MPR 2231</b>	<b>Management des projets</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière et budgétaire des projets et passation des marchés</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management des risques, de la qualité et de la communication du projet</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Marketing et optimisation des RH dans les projets</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Méthodes informatiques de gestion des projets</i>	15	0	15	30	2	
<b>APD 2232</b>	<b>Analyse de la faisabilité des projets de développement</b>	<b>65</b>	<b>10</b>	<b>45</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Cadre logique et planification des projets</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Méthodes d'évaluation économique des projets</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Analyse comparative des méthodes d'évaluation des organismes bi et multilatéraux</i>	15	0	15	30	2	
<b>CSP 2233</b>	<b>Contexte socio-économique des projets</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Analyse des parties prenantes et évaluation participative</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Gestion interculturelle</i>	15	0	15	30	2	
<b>CFP 2234</b>	<b>Coaching et financement des projets</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>8</b>	
	<i>Méthodes de créativité et de développement des projets</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Techniques et approches de levée de fonds</i>	15	0	15	30	2	
<b>SEP 2235</b>	<b>Suivi et évaluation des projets</b>						
	<i>Accompagnement des projets</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Suivi-évaluation de projet</i>	15	0	15	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>235</b>	<b>20</b>	<b>195</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN SCIENCES DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES

### CONTRIBUTEURS

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
37.	Professeur NSIMAMBOTE ZOLA REMY (UNIKIN) <b>Point-focal</b>	mboteremy@gmail.com
38.	Professeur KUYUNSA ALAIN <b>Rapporteur</b>	Alainkuyunsa@unikin.ac.cd
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
39.	Professeur MASSAMBA VAL (UNIKIN)	valmas@gmail.com
40.	Professeur BUHENDWA MUNGANGA FRANK (UNIKIN)	frankbuhendwa@gmail.com
41.	Professeur KUTANGILA MAYOYI (UNIKIN)	David@gmail.com
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
42.	Professeur MALEKANI KAPELE (UNIKIN)	Kapele@gmail.com
43.	Professeur BUSAKI ONKEN (UNIKIN)	Busakicyrien@gmail.com
44.	Professeur MAJAMBO KALONDA (UNIKIN)	langi@gmail.com
45.	Professeur LANGI SOGENA François Xavier (UNIKIN)	francois.langi@unikin.ac.cd
46.	Professeur SANGABAU RAYMOND (UNIKIN)	Sangabau@gmail.com
47.	Professeur MUESA LANDA (UNIKIN)	landa@gmail.com

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

La Licence en Sciences de Gestion et anglais des Affaires, LSGAA en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière des Sciences de Gestion. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Sciences Economiques et de Gestion, Mention Sciences de Gestion et Anglais des Affaires*.

#### **Compétences visées**

Au terme de la LSGAA, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Communiquer efficacement à l'oral et par écrit en anglais dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve de maîtrise des termes et jargons de l'anglais des Affaires dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées à la profession des sciences économiques et de gestion en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Participer à la tenue de la comptabilité de l'entreprise en vue de l'enregistrement et de la diffusion de l'information financière ;
- Faire preuve de maîtrise des processus sous-jacents à la commande, la livraison et la mise à disposition des matières et produits aux utilisateurs internes et externes de l'entreprise dans les délais requis ;
- Faire preuve de maîtrise des produits et services de l'entreprise et des techniques de vente à mettre en œuvre pour les écouler dans le processus de la relation directe avec la clientèle ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines fondamentales en Economie et en Gestion pour la compréhension des faits économiques et sociaux, comme préalable à la prise de décision en vue de la résolution de problèmes dans les organisations.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Sciences de Gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Employé des services comptables et financiers ;*
- *Employé d'approvisionnements, d'ordonnancement et de transports ;*
- *Agent commercial ;*
- *Entrepreneur.*

Maquette codifiée

LICENCE EN SCIENCES DE GESTION											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
4	COM1111 <b>Communication</b> EC1 : Technique d'expression orale et écrite EC2 : Bureautique informatique	3	HIS1121 <b>Histoire Economique</b>	8	TGE1231 Technique de Gestion EC1 : Comptabilité des Sociétés EC2 : Analyse financière	12	MAN1241 Management 2 EC1 : Gestion financière EC2 : Gestion de RH	12	TGE1351 Technique de Gestion 2 EC1 : Recherche Opérationnelle EC2 : Comptabilité de Gestion EC3 : Méthodes et Technique de négociation	6	DRA1361 Droit des affaires
	STA1111 <b>Statistique en Economie et Gestion</b> EC1 : Descriptive		MNG1121 <b>Management 1</b> EC1 : Introduction au management EC2 : Comptabilité Financière								6
6	MAT1111 <b>Mathématique appliquée à l'économie et à la gestion</b> EC1 : Analyse EC2 : Algèbre	4	MAF1121 <b>Mathématique de Finance</b> EC1 : Mathématique Financière EC2 : Document Commerciaux	7	GEP1231 Gestion des projets EC1 : Gestion des projets EC2 : Projet tutore	12	AEE1241 Analyse Economique et Entrepreneuriat 2 EC1 : Micro économique 2 EC2 : Entrepreneuriat	7	MAO1351 Marketing Opérationnel EC1 : Politique de communication EC2 : Politique entrepreneuriale	8	ICA1361 Idioms et conversation Anglaise EC1 : Anglais 3 EC2 : Anglais 4
			AEE1121 <b>Analyse Economique et Entrepreneuriat 1</b> EC1 : Micro Economique 1 EC2 : Entrepreneuriat 1		STA1231 Statistique en économie et en gestion EC1 : Statistique Inferentielle EC2 : Technique d'enquête		6		ETH1351 Ethique et déontologie professionnelle		
6	VAL1111 <b>Valeurs, Principes et Symboles de la République</b> EC1 : Education à la citoyenneté EC2 : Introduction général au droit	10	MAG1231 Mathématique appliquée à la gestion EC1 : Algèbre EC2 : Intégrales et équations différentielles	6	GEC1241 Géographie Economique	3	ANA1241 Anglais des Affaires 2	3	ETH1351 Ethique et déontologie professionnelle	3	
											GRA1121 Grammaire et Réaction Anglaise EC1 : Grammaire Anglaise EC2 : Rédaction Anglaise
6	ICA1111 <b>Idioms et Conversation Anglaise</b> EC1 : Anglais 1 EC2 : Anglais 2	6	ANA1231 Anglais des Affaires 1	3				4			
2	PHO1111 <b>Phonétique et Orthophonie</b>							4	GAA1351 Stage et projet tutore		
30											

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>						
<b>CODE UE</b>	<b>ITITULES</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM1111</b>	<b>Communication</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	<i>Technique d'expression oral et écrite</i>	20	5	5	2	
	<i>Bureautique informatique</i>	20	5	5	2	
<b>SEG1111</b>	<b>Statistique en économie et gestion</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>5</b>
<b>MAE1111</b>	<b>Mathématique appliquée à l'économie et à la gestion</b>					<b>8</b>
	<i>Analyse</i>	20	10	30	4	
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	4	
<b>VPS1111</b>	<b>Valeurs, Principes et Symboles de la république</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>		<b>4</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	20	5	5	2	
	<i>Introduction général au droit</i>	20	5	5	2	
<b>ICA1111</b>	<b>Idioms et conversation anglaise 1</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais 1</i>	25	10	10	3	
	<i>Anglais 2</i>	25	10	10	3	
<b>PHO1111</b>	<b>Phonétique et orthophonie</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					30	

		<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>		
<b>CODE UE</b>	<b>SEMESTRE 2</b>				<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>HEC1121</b>	<b>Histoire économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
<b>MNG1121</b>	<b>Management</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	<i>Introduction au management</i>	20	5	5	2	
	<i>Comptabilité financière</i>	20	5	5	2	
<b>MAF1121</b>	<b>Mathématique de finance</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>30</b>		<b>7</b>
	<i>Mathématique de finance</i>	45	10	20	5	
	<i>Document commerciaux</i>	15	5	10	2	
<b>AEE1121</b>	<b>Analyse économique et entrepreneuriat 1</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>10</b>
	<i>Micro-économie 1</i>	45	10	20	5	
	<i>Entrepreneuriat 1</i>	45	10	20	5	
<b>GRA1121</b>	<b>Grammaire et rédaction anglaise</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	<i>Grammaire anglaise</i>	25	10	10	3	
	<i>Rédaction anglaise</i>	25	10	10	3	
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 3</b>	CMI	TD	TP		
<b>CODE UE</b>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<b>TEG1231</b>	<b>Technique de gestion</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	10	10	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	10	10	4	
<b>GEP1231</b>	<b>Gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>6</b>
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	0	2	
	<i>Projet tutore</i>	0	20	40	4	
<b>SEG1231</b>	<b>Statistique en économie et en gestion</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>30</b>		<b>7</b>
	<i>Statistique inferentielle</i>	40	10	25	5	
	<i>Technique d'enquête</i>	15	5	10	2	
<b>MAG1231</b>	<b>Mathématique appliquée à la gestion 2</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>		<b>6</b>
	<i>Algèbre</i>	25	5	15	3	
	<i>Intégrales et équations différentielles</i>	25	5	15	3	
<b>ANA1231</b>	<b>Anglais des affaires</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 4</b>	CMI	TD	TP		
<b>CODE UE</b>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<b>MNG1242</b>	<b>Management 2</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	4	
	<i>Gestion des RH</i>	40	10	10	4	
	<i>Gestion des RH</i>	40	10	10	4	
<b>EAE1241</b>	<b>Entrepreneuriat analyse économique 2</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>50</b>		<b>12</b>
	<i>Micro économique 2</i>	40	25	25	6	
	<i>Entrepreneuriat 2</i>	40	25	25	6	
<b>GEC1241</b>	<b>Géographie économique</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
<b>ANA1242</b>	<b>Anglais des affaires 2</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 5</b>	CMI	TD	TP		
<b>CODE UE</b>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<b>TEG1352</b>	<b>Technique de gestion 2</b>	<b>105</b>	<b>25</b>	<b>50</b>		<b>12</b>
	Recherche opérationnelle	40	10	25	5	
	Comptabilité de gestion	40	10	10	4	
	Méthodes et technique de négociation	25	15	10	4	
<b>MOP1351</b>	<b>Marketing opérationnel</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>7</b>
	Politique de communication	40	10	10	4	
	Politique de communication	40	10	10	4	
<b>EDP1351</b>	<b>Ethique déontologie professionnelle</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
<b>MAG1351</b>	<b>Méthodologie de recherche appliquée à la gestion</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
<b>GAA1351</b>	<b>Stage et projet tutore</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 6</b>	CMI	TD	TP		
<b>CODE UE</b>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<b>DAF1361</b>	<b>Droit des affaires</b>	<b>40</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>6</b>
<b>ENE1361</b>	<b>Environnement de l'entreprise</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	Gestion des institutions financières	40	10	10	4	
	Conjoncture économique	10	10	10	4	
<b>GEP1361</b>	<b>Gestion de production</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>40</b>		<b>8</b>
<b>GES1361</b>	<b>Gestion de stocks</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>20</b>		<b>4</b>
	Logistique	40	10	25		
<b>ICA1361</b>	<b>Idiomes et conversation anglaise 2</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	Anglais 3	20	10	10		
	Anglais 4	20	10	10		
<b>TOTAL</b>					30	

## **MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION ET ANGLAIS DES AFFAIRES (MGSi et AF)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion des Systèmes d'Information, **MGSi et AF en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences de Gestion. Elle conduit au diplôme de **Master en Sciences de Gestion, Mention Sciences de gestion .et Anglais des Affaires**

### **Compétences visées**

Au terme du MGSi, les compétences visées sont :

- Communiquer efficacement à l'oral et par écrit en anglais dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve de maîtrise des termes et jargons de l'anglais des Affaires dans l'exercice de sa profession
- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d'information au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Administrer le système en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d'un système d'information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l'information à l'aide de l'outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l'organisation ;
- Assurer la veille technologique en vue de la protection de l'organisation contre l'obsolescence technologique ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion des Systèmes d'Information ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Concepteur des systèmes d'information ;*
- *Analyste fonctionnel, d'affaires, de données ou de qualité logiciel ;*
- *Administrateur des systèmes d'information (administrateur des bases de données, intégrateur des solutions, WebMaster) ;*
- *Entrepreneur.*

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN GESTION DES SYSTEMES D'INFORMATION</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>8</b>	AEA1111 Analyse économique Approfondie EC1: Economique managériale EC2: Méthode d'aide à la decision	<b>7</b>	THO1121 Théories des organisations EC1: Theories des oraganisations EC2: Psychologie des organisations EC3: Introduction aux systèmes d'information	<b>7</b>	GDS1231 Gestion des données et des Systeme d'Information EC1: Conception et Utilisation des BD en gestion EC2: Conception des BD Web	<b>10</b>	STA1241 Stage et projet professione
	<b>6</b>		PRI1111 Programmation informatique EC1: Algorithme EC2: Programmation Web		<b>10</b>		PSI1121 Programmation en systeme d'information EC1: Programmation en gestion EC2: Progiciels intègres de gestion
<b>4</b>	RIN1111 Reseaux Informatiques	<b>10</b>	DSI1121 Developpement des systèmes d'information EC1: Méthodes d'analyse des systèmes d'information EC2: Technique d'analyse des besoins en système d'information EC3: Méthode Orientée Objet en Système d'informatio	<b>10</b>	GSI1231 Gestion des projets en systeme Systeme d'information EC1: Gestion des projets EC2: Verification de la qualité et des test des logiciels EC3: Cycles de developpement des logiciels		
<b>6</b>	MER2111 Méthodologie de la recherché EC1: Epistemologie de la recherche EC2: Programmation et analyse des données						

6	CAA1111 Conversation Anglaise Avancée EC1: Anglais 5 EC2: Anglais 6	3	AAA1121 Anglais des affaires avancé	3	RAA1231 Redaction Anglaise avancée		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	



**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 1</b>						
<b>CODE UE</b>	<b>INTITULES</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AEA1111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>		<b>8</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	5	20	4	
	<i>Méthode d'aide à la prise de décision</i>	40	5	20	4	
<b>PIG1111</b>	<b>Programmation informatique en gestion</b>	40	30	10		6
	<i>Algorithme</i>	25	5	15	3	
	<i>Programmation web</i>	15	15	20	3	
<b>RIN1111</b>	<b>Réseaux informatiques</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
<b>MER1111</b>	<b>Méthode de la recherche</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	15	15	10	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	25	15	10	3	
<b>CAA1111</b>	<b>Conversation anglaise avancée</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais 5</i>	25	10	10	3	
	<i>Anglais 6</i>	25	10	10	3	
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>		
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>THO2121</b>	<b>Théories des organisations</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>7</b>
	<i>Théories des organisations</i>	40	10	10	3	
	<i>Psychologie des organisations</i>	10	5	15	2	
<b>PSI1121</b>	<b>Programmation en système d'information</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>		<b>10</b>
	<i>Programmation en gestion</i>	40	10	20	5	
	<i>Progiciels intégrés de gestion</i>	50	10	20	5	
<b>DSI1121</b>	<b>Développement des systèmes d'information</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>		<b>10</b>
	<i>Méthode d'analyse des systèmes d'information</i>	40	10	10	4	
	<i>Technique d'analyse des besoins en SI</i>	25	5	15	3	
	<i>Méthode orientée objet en SI</i>	25	5	15	3	
<b>AAA1121</b>	<b>Analyse des affaires avancée</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>		
					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GED1231</b>	<b>Gestion des données et des SI</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>		<b>7</b>
	<i>Conception et utilisation des BD en gestion</i>	40	25	25	5	
	<i>Conception des BD web</i>	25	0	15	2	
<b>TSI1231</b>	<b>Thématique et système d'information</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>		<b>10</b>
	<i>Fondement de recherche en SI</i>	40	10	20	5	
	<i>Méthodes et techniques des conceptions des BD avancées</i>	30	0	15	3	
<b>GPS1231</b>	<b>Gestion des projets en système d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des projets en SI</i>	30	0	15	3	
	<i>Vérification de la qualité et du test des logiciels</i>	30	0	15	3	
	<i>Cycle de développement des logiciels</i>	40	0	15	4	
<b>RAA1231</b>	<b>Rédaction anglaise avancée</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>30</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

	<b>SEMESTRE 4</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>		
					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GAA1241</b>	<b>Stage</b>					<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>					
<b>PGA1231</b>	<b>Projet de recherche</b>					<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>					
	<i>Fondement de recherche en SI</i>					
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>					
	<i>Défense du mémoire</i>					
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

## CYCLE DE MASTER EN INGENIEUR DE GESTION

### MASTER EN INGENIERIE DE GESTION (MIG)

#### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Ingénierie de Gestion, **MIG en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Ingénieur de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master en Sciences Economiques et de Gestion, Mention** Ingénieur de Gestion.

#### **Compétences visées**

Au terme du MIG, les compétences visées sont :

- Piloter des projets innovants mobilisant des compétences pluridisciplinaires dans l'organisation ;
- Développer des stratégies tenant compte de l'environnement technologique et des enjeux de la compétitivité face à la mondialisation ;
- Résoudre des problèmes complexes de gestion de l'organisation dans une optique systémique ;
- Optimiser le processus de production axés sur l'implication de plusieurs disciplines (Gestion, Economie, Technologie et Environnement) ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées des Sciences de Gestion, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Ingénieur de Gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Technico-commercial* ;
- *Chargé de la R&D (recherche et développement)* ;
- *Spécialiste ERP (Enterprise Resources Planning)* ;
- *Entrepreneur*.

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN INGENIEUR DE GESTION</b>							
		<b>M1</b>		<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	8	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	10	<b>STE 2231</b> <b>Science et technologie</b>  <i>EC1 Stratégies d'innovation</i> <i>EC2 Technologies émergentes</i> <i>EC3 Veille technologique et Big data</i> <i>EC4 Management et transfert des technologies</i>	10	<b>STA 2241</b> <b>Stage</b>  <i>EC Stage et projet personnel</i>
7	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b>  <i>EC1 Eléments d'économétrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	12	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprises</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	5	<b>EGE 2232</b> <b>Economie et gestion de l'environnement</b> <i>EC1 Gestion et développement durable : contraintes et opportunités</i> <i>EC2 Economie circulaire</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>			10	<b>MOA 2233</b> <b>Management des opérations approfondi</b>  <i>EC1 Lean management</i> <i>EC2 Modèles et applications en management des opérations</i>		
10	<b>TGA 2114</b> <b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>  <i>EC1 Econométrie des séries temporelles</i> <i>EC2. Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b>  <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	5	<b>GMA 2234</b> <b>Global management</b> <i>EC1 Marketing international</i> <i>EC2 Finance Internationale</i>		
30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
AEA 2111	<b>Analyse économique approfondie</b>	75	20	55	150		10
	<i>Economie managériale</i>	35	10	30	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
TQG 2112	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	65	20	25	105		7
	<i>Eléments d'économétrie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	10	60	4	
MRG 2113	<b>Méthodologie de la recherche</b>	25	5	15	45		3
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
TGA 2114	<b>Techniques quantitatives de gestion approfondies</b>	80	20	50	150		10
	<i>Econométrie des séries temporelles</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Econométrie des données de panel et des variables qualitatives</i>	40	10	25	75	5	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>245</b>	<b>60</b>	<b>145</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
TGE 2121	<b>Théories de la gestion</b>	90	20	10	120		8
	<i>Théorie des organisations</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
CEN 2122	<b>Création d'entreprises</b>	80	50	50	180		12
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	20	10	15	45	3	
PEN 2123	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	90	20	40	150		10
	<i>Management stratégique</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Contrôle de gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des risques</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>90</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>STE 2231</b>	<b>Science et technologie</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Stratégies d'innovation</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Technologies émergentes</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Veille technologique et Big Data</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Management et transfert des technologies</i>	15	0	15	30	2	
<b>EGE 2232</b>	<b>Economie et gestion de l'environnement</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Gestion et développement durable : contraintes et opportunités</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Economie circulaire</i>	15	0	15	30	2	
<b>MOA 2233</b>	<b>Management des opérations approfondi</b>	<b>95</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Lean management</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Modèles et applications en management des opérations</i>	55	10	25	90	6	
<b>GMA 2234</b>	<b>Global management</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Marketing international</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Finance Internationale</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>255</b>	<b>35</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>STA 2241</b>	<b>Stage</b>						<b>10</b>
	<i>Stage et projet personnel</i>						
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>					<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## LICENCE ET MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION

### Contributeurs

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur MBIKAYI MPANYA Jean-Marcel (ISS-KINSHASA) / <b>Point-focal</b>	
2.	Chef de Travaux YAV MUCHAIL Dieudonné (ISS-LUBUMBASHI) / <b>Rapporteur</b>	yav.muchail@gmail.com
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
3.	Chef de Travaux MAKALA MAKAMBU Jovin Gratien (ISS/KINSHASA)	jovinmakala@gmail.com
4.	Chef de Travaux MISHINDO MBUCICI Léon (ISS-LUBUMBASHI)	mbucicileon@gmail.com
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
5.	Professeur SABITI KISETA Jacques (ISS/KINSHASA)	jacquessabiti@gmail.com
6.	Professeur KONANDE MUDUBU Léon (ISS-KINSHASA)	lkmudubu@gmail.com
7.	Professeur KANKU MUKENGESHAYI Joseph (ISS-L'SHI)	jkankum@gmail.com
8.	Professeur KIZUNGU VUMILIA Roger (ISS/KINSHASA)	

## **LICENCE EN INFORMATIQUE APPLIQUEE A LA GESTION DES ENTREPRISES (LIAGE)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

La Licence en Informatique Appliquée à la Gestion des Entreprises, **LIAGE en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** d'Informatique de Gestion. Elle conduit au diplôme de **Bachelor** en « *Sciences de Gestion* », **Mention** « *Informatique Appliquée à la Gestion des Entreprises* ».

### **Compétences visées**

Au terme de la LIAGE, les compétences visées sont :

- Communiquer correctement à l'oral et par écrit en français et en anglais dans l'exercice de sa profession
- Appliquer l'éthique, la déontologie professionnelle et les valeurs culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession
- Utiliser les TIC en vue de réaliser les travaux de bureautique, de rechercher des informations, de communiquer, d'apprendre et de collaborer dans divers contextes liés à sa profession
- Soutenir les utilisateurs dans l'exploitation des équipements, des réseaux, des systèmes et des applications informatiques au sein d'une organisation
- Analyser les besoins informatiques d'une organisation
- Mettre en place une base de données sécurisée sur un poste de travail ou sur un réseau informatique au sein d'une organisation afin de faciliter le stockage et l'utilisation de données
- Mettre en place une application desktop, web ou mobile sécurisée au sein d'une organisation afin de faciliter le traitement de l'information dans ses activités
- Mettre en place une infrastructure informatique et de télécommunications sécurisée au sein d'une organisation afin de faciliter le stockage, le traitement et le partage de l'information
- Gérer l'infrastructure informatique et de télécommunications d'une organisation de manière à assurer à ses utilisateurs le niveau de sécurité et de qualité de service requis
- Créer et gérer une entreprise de services du secteur des TIC pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Informatique de gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- Technicien supérieur en informatique
- Chargé de support technique
- Technicien supérieur en systèmes et réseaux
- Analyste d'affaires
- Développeur de bases de données
- Développeur d'applications desktop
- Développeur web
- Développeur mobile
- Administrateur de bases de données
- Administrateur de systèmes
- Administrateur de réseaux

- Administrateur web / Webmestre
- Assistant de chef de projet informatique
- Assistant de chef de service informatique
- Entrepreneur en technologies de l'information et de la communication



**Maquette codifiée**

LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION											
L1				L2				L3			
CR	Semestre 1	CR	Semestre 2	CR	Semestre 3	CR	Semestre 4	CR	Semestre 5	CR	Semestre 6
6	LAC1111 Langues et Communication. <i>EC1: Expression orale et écrite en Français. EC2: Introduction à la Communication</i>	3	STD1121: Statistique descriptive. <i>EC1: Analyse univariée EC2: analyse bivariée</i>	5	MIN1232: Mathématique pour Informatique 2. <i>EC1: Mathématique discrète EC2: Analyse numérique</i>	7	PSI1241: Probabilité et Statistique inférentielle	6	GII1351 Gestion de l'infrastructure Informatique <i>EC1: Gestion d'un parc informatique EC2: Cloud computing</i>	3	DAP1361 Droit du travail, des affaires et de la propriété intellectuelle
		5	DRE1121: Droit et économie <i>EC1: Introduction à l'étude du droit EC2: Introduction à l'économie</i>			4	BNR1241: Base des données non relationnelle, Data Warehousing et Big Data			3	SIG1361: Initiation au système d'information Géographique
4	CHE1111 Civisme, hygiène et environnement. <i>EC1: Valeurs, Principes et Symboles de la République EC2: Hygiène et Environnement</i>	6	SYI121: Systèmes Informatiques <i>EC1: Architecture des ordinateurs EC2: Système d'exploitation</i>	6	MAI1231: Méthodologie d'analyse informatique <i>EC1: Etude du système d'information par la méthode Mérise EC2: Modélisation des systèmes avec le langage UML</i>	6	AMS1241: Administration et Maintenance de systèmes Informatiques <i>EC1: Administration des systèmes sous Windows et sous Linux EC2: Elément de maintenance Informatique</i>	6	DAM1351: Développement d'applications mobiles Low code et No code	4	IPR1361 Insertion Professionnelle <i>EC1: Ethique et Déontologie professionnelle de l'informatique EC2: Sécurité du Travail</i>
8	INF1111 Informatique. <i>EC1: Introduction à l'Informatique EC2: Outil de bureautique, d'Internet et de design graphique</i>									7	RES1231: Réseaux et Sécurité <i>EC1: Théorie et outils de la sécurité Informatique EC2: Réseaux informatiques</i>
		6	MIN1111 Mathématiques pour l'informatique 1. <i>EC1: Algèbre EC2: Analyse mathématique</i>	6	PRE1121: Programmation graphique et événementielle (PGEv) <i>EC1: PGEv en Java et en C# EC2: PGEv en C++ et en Python</i>	6	APA231: Algorithmique et Programmation avancée <i>EC1: Algorithmique et structure des données EC2: Programmation avancée: Design Patterns &amp; Client/Serveur</i>	8	DAD1241: Développement d'application desktop et web <i>EC1: Développement d'applications desktop EC2: Développement d'application Web</i>	5	MNG1352: Management 2 <i>EC1: Management des ressources humaines EC2: Projiciel de gestion intégré</i>
4	MNG1121: Management 1 <i>EC1: Introduction au Management des organisations EC2: Introduction à la comptabilité et à la gestion financière</i>			6	TAB1231: Théorie et Administration de Bases des données <i>EC1: Théorie et développement de bases des données relationnelles EC2: Administration de bases des données</i>						
6	ALP1111 Éléments d'algorithmique et de programmation orientée objet	3	IGE1121: Stage des Technicien de bureautique et Internet	6	TAB1231: Théorie et Administration de Bases des données <i>EC1: Théorie et développement de bases des données relationnelles EC2: Administration de bases des données</i>	3	IGE1242: Stage de technicien de systèmes et de réseaux	7	EDE1351: Entrepreneuriat et développement <i>EC1: Economie du développement EC2: Entrepreneuriat EC3: Marketing de l'innovation technologique</i>	11	PIG1361 Projet Tutoré

## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
LAC 1111	Langues et communication	60h	15h	15h		6
	<i>Expression orale et écrite en français</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Expression orale et écrite en anglais</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Introduction à la communication</i>	20h	5h	5h	2	
CHE1111	Civisme, hygiène et environnement	40h	15h	5h		4
	<i>Valeurs, principes et symboles de la République</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Hygiène et environnement</i>	20h	5h	5h	2	
INF1111	Informatique	25h	15h	80h		8
	<i>Introduction à l'informatique</i>	15h	5h	10h	2	
	<i>Outils de bureautique, d'Internet et de design graphique</i>	10h	10h	70h	6	
MIN1111	Mathématiques pour l'informatique 1	50h	30h	10h		6
	<i>Algèbre</i>	25h	15h	5h	3	
	<i>Analyse mathématique</i>	25h	15h	5h	3	
ALP1111	Éléments d'algorithmique et de programmation orientée objet	30h	30h	30h		6
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
STD1121	Statistique descriptive : Analyse univariée et analyse bivariée	30h	10h	5h		3
DRE1121	Droit et économie	55h	10h	10h		5
	<i>Introduction à l'étude du droit</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Introduction à l'économie</i>	35h	5h	5h	3	
SYI1121	Systèmes informatiques	60h	20h	10h		6
	<i>Architecture des ordinateurs</i>	30h	10h	5h	3	
	<i>Système d'exploitation</i>	30h	10h	5h	3	
RIT1121	Introduction aux réseaux informatiques et de télécommunications	30h	10h	5h		3
PRE1121	Programmation graphique et événementielle	40h	30h	20h		6
	<i>Programmation graphique et événementielle en Java et en C#</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Programmation graphique et événementielle en C++ et en Python</i>	20h	15h	10h	3	
MNG1121	Management 1	35h	20h	5h		4
	<i>Introduction au management des organisations</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Introduction à la comptabilité et à la gestion financière</i>	15h	10h	5h	2	
IGE1121	Stage de technicien de bureautique et d'Internet	5h	5h	35h		3

<b>Total S2</b>	<b>30</b>
-----------------	-----------

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MIN1232	Mathématiques pour l'informatique 2	45h	20h	10h		5
	<i>Mathématiques discrètes</i>	25h	15h	5h	3	
	<i>Analyse numérique</i>	20h	5h	5h	2	
MAI1231	Méthodologie d'analyse informatique	40h	40h	10h		6
	<i>Étude du système d'information par la méthode Merise</i>	20h	20h	5h	3	
	<i>Modélisation des systèmes avec le langage UML</i>	20h	20h	5h	3	
RES1231	Réseaux et sécurité	65h	20h	20h		7
	<i>Théorie et outils de la sécurité informatique</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Réseaux informatiques</i>	40h	10h	10h	4	
APA1231	Algorithmique et programmation avancée	45h	30h	15h		6
	<i>Algorithmes et structures de données</i>	30h	10h	5h	3	
	<i>Programmation avancée : Design Patterns &amp; Client/Serveur</i>	15h	20h	10h	3	
TAB1231	Théorie et administration de bases de données	50h	20h	20h		6
	<i>Théorie et développement de bases de données relationnelles</i>	40h	10h	10h	4	
	<i>Administration de bases de données</i>	10h	10h	10h	2	
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PSI1241	Probabilités et statistique inférentielle	40h	10h	10h		4
BNR1241	Bases de données non relationnelles, Data Warehousing et Big Data	30h	10h	20h		4
AMS1241	Administration et maintenance de systèmes informatiques	25h	25h	40h		6
	<i>Administration de systèmes sous Windows et Linux</i>	15h	15h	15h	3	
	<i>Éléments de maintenance informatique</i>	10h	5h	30h	3	
CAR1241	Conception et administration de réseaux informatiques	35h	35h	20h		6
	<i>Conception de réseaux informatiques</i>	20h	20h	5h	3	
	<i>Administration de réseaux informatiques</i>	15h	15h	15h	3	
DAD1241	Développement d'applications Desktop et Web	30h	50h	40h		8
	<i>Développement d'applications Desktop</i>	15h	25h	20h	4	
	<i>Développement d'applications Web</i>	15h	25h	20h	4	
IGE1242	Stage de technicien de systèmes et de réseaux	5h	5h	35h		3
<b>Total S4</b>						<b>30</b>

## Semestre 5

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
GII1351	Gestion de l'infrastructure informatique	60h	20h	10h		6
	<i>Gestion d'un parc informatique</i>	30h	10h	5h	3	
	<i>Cloud Computing</i>	30h	10h	5h	3	
DAM1351	Développement d'applications mobiles, Low Code et No Code	30h	30h	30h		6
ILO1351	Ingénierie du logiciel	55h	20h	15h		6
	<i>Génie logiciel</i>	40h	10h	10h	4	
	<i>Conception des interfaces homme-machine</i>	15h	10h	5h	2	
MNG1352	Management 2	30h	30h	15h		5
	<i>Management de ressources humaines</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Progiciel de gestion intégré</i>	10h	20h	15h	3	
EDE1351	Entrepreneuriat et développement	60h	40h	5h		7
	<i>Économie du développement</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Entrepreneuriat</i>	20h	20h	5h	3	
	<i>Marketing de l'innovation technologique</i>	15h	10h	5h	2	
<b>Total S5</b>						<b>30</b>

## Semestre 6

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
DAP1361	Droit du travail, des affaires et de la propriété intellectuelle	30h	10h	5h		3
SIG1361	Initiation au système d'information géographique	25h	10h	10h		3
IPR1361	Insertion professionnelle	30h	20h	10h		4
	<i>Éthique et déontologie des professions de l'informatique</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Sécurité au travail</i>	10h	10h	10h	2	
IGE1363	Stage professionnel	10h	10h	115h		9
PIG1361	Projet tutoré	10h	10h	145h		11
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN INFORMATIQUE APPLIQUEE A LA GESTION DES ENTREPRISES, SPÉCIALITÉ INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE SYSTÈMES D'INFORMATION (MIAGE-IMSI)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique Appliquée à la Gestion des Entreprises, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information, **MIAGE-IMSI en sigle**, est une formation de 2<sup>e</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Informatique de Gestion. Il conduit au diplôme de **Master** en « *Sciences Economiques et de Gestion* », **Mention** « *Informatique Appliquée à la Gestion des Entreprises* », **Spécialité** « *Ingénierie et management de systèmes d'information* ».

### **Compétences visées**

Au terme du MIAGE-IMSI, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans l'exercice de sa profession
- Mener un projet de recherche scientifique dans le domaine de l'informatique et des disciplines connexes
- Mettre en place un système complexe de gestion et exploitation de données et connaissances au sein d'une organisation
- Concevoir le système d'information d'une organisation de manière à assurer l'alignement stratégique de l'informatique sur l'organisation
- Développer un logiciel de gestion complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Intégrer des solutions logicielles complexes au sein d'une organisation afin de satisfaire ses besoins informatiques
- Concevoir les politiques et stratégies de gouvernance informatique au sein d'une organisation
- Auditer le système d'information d'une organisation en rapport avec sa vision stratégique
- Gérer un programme ou un projet informatique au sein d'une organisation
- Conseiller les PME, les grandes organisations et les services publics en matières de conception, de mise en oeuvre et d'évaluation des systèmes d'information

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de gestion, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information ouvre la voie aux métiers tels que :

- Chef de produit
- Concepteur de plans de test du logiciel
- Architecte logiciel
- Architecte de systèmes d'information
- Gestion de données
- Auditeur de systèmes d'information
- Gestionnaire de programmes d'informatisation
- Chef de projet informatique
- Responsable de service informatique
- Consultant en ingénierie du logiciel
- Consultant en ingénierie et management de systèmes d'information

**Maquette codifiée**

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4		
ROG2111	Recherche opérationnelle et théorie des graphes	3	ALA2121	Architecture logicielle avancée : Attribute-driven design, Intégration, ligne de produits, SOA et microservices	4	ILA2232	Ingénierie du logiciel avancée 2	7	GPI2241	Gouvernance et projets informatiques	8
BDA2111	Bases de données avancées : Big Data et Data Warehousing	4	RSI2121	Recherche scientifique en informatique 1	5		Modélisation UML avancée et ingénierie dirigée par les modèles			Gouvernance et audit de systèmes d'information	
IAA2111	Intelligence artificielle et applications	6		Initiation à la recherche scientifique en informatique			Gestion de configuration, DevOps et développement dans le Cloud			Gestion de programmes et projets informatiques	
	Ingénierie de connaissances et systèmes experts			LAC2121	Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique	8	SGI2231	Systèmes de gestion intégrés 1	6	TSD2241	TIC, société et développement
	Data Mining et Machine Learning		Anglais technique					Système de gestion de flux de travail		TIC et développement durable	
STL2111	Spécification et test du logiciel	6		Communication scientifique		SGI2232	Systèmes de gestion intégrés 2	6	SEI2241	Séminaire en informatique	2
	Ingénierie des exigences et spécification formelle			Rédaction technique				Système de gestion électronique de documents		Consultance dans le secteur du numérique	
	Théorie et pratique du test logiciel		SEI2121	Sécurité informatique	6		Système d'information géographique			Développement récents en informatique	
	PRA2111			Programmation avancée			6				
	Programmation parallèle et distribuée		AEN2121	Ethical Hacking	4		Approche quantitative				
	Programmation Client/Serveur et programmation réactive			Architecture d'entreprise							
ILA2111	Ingénierie du logiciel avancée 1	5		Enterprise Architecture Framework		MSO2231	Management stratégique et opérationnel	3		Projet personnel / Mémoire de recherche	9
	Web Engineering			Urbanisation de systèmes d'information							
	UX Design		Stage en ingénierie du logiciel	3							

## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
ROG2111	Recherche opérationnelle et théorie des graphes	30h	10h	5h		3
BDA2111	Bases de données avancées : Big Data et Data Warehousing	30	15h	15h		4
IAA2111	Intelligence artificielle et applications	40h	30h	20h		6
	<i>Ingénierie de connaissances et systèmes experts</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Data Mining et Machine Learning</i>	20h	15h	10h	3	
STL2111	Spécification et test du logiciel	50h	20h	20h		6
	<i>Ingénierie des exigences et spécification formelle</i>	30h	10h	5h	3	
	<i>Théorie et pratique du test logiciel</i>	20h	10h	15h	3	
PRA2111	Programmation avancée	40h	20h	30h		6
	<i>Programmation parallèle et distribuée</i>	20h	10h	15h	3	
	<i>Programmation Client/Serveur et programmation réactive</i>	20h	10h	15h	3	
IIA2111	Ingénierie du logiciel avancée 1					5
	<i>Web Engineering</i>	15h	15h	15h	3	
	<i>UX Design</i>	10h	10h	10h	2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
ALA2121	Architecture logicielle avancée : Attribute-driven design, Intégration, ligne de produits, SOA et microservices	30h	20h	10h		4
RSI2121	Recherche scientifique en informatique 1	35h	20h	20h		5
	<i>Initiation à la recherche scientifique en informatique</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique</i>	10h	10h	10h	2	
LAC2121	Langues et communication	50h	50h	25h		8
	<i>Anglais technique</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Communication scientifique</i>	20h	20h	10h	3	
	<i>Rédaction technique</i>	10h	10h	10h	2	
SEI2121	Sécurité informatique	35h	25h	25h		6
	<i>Éléments de cryptographie et cryptanalyse</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Ethical Hacking</i>	10h	15h	15h	3	
AEN2121	Architecture d'entreprise	20h	20h	15h		4
	<i>Enterprise Architecture Framework</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>Urbanisation de systèmes d'information</i>	15h	10h	5h	2	
	Stage en ingénierie du logiciel	5h	5h	35h		3
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

## Semestre 3

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
ILA2232	Ingénierie du logiciel avancée 2	35h	45h	25h		7
	<i>Modélisation UML avancée et ingénierie dirigée par les modèles</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Gestion de configuration, DevOps et développement dans le Cloud</i>	15h	30h	15h	4	
SGI2231	Systèmes de gestion intégrés 1	20h	40h	30h		6
	<i>Système de gestion de flux de travail</i>	10h	20h	15h	3	
	<i>Progiciel de gestion intégré</i>	10h	20h	15h	3	
SGI2232	Systèmes de gestion intégrés 2	30h	35h	25h		6
	<i>Système de gestion électronique de documents</i>	10h	20h	15h	3	
	<i>Système d'information géographique</i>	20h	15h	10h	3	
RSI2232	Recherche scientifique en informatique 2	60h	40h	20h		8
	<i>Approche quantitative</i>	30h	20h	10h	4	
	<i>Approche qualitative, approche mixte et Design Science Research</i>	30h	20h	10h	4	
MSO2231	Management stratégique et opérationnel	20h	15h	10h		3
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

## Semestre 4

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
GPI2241	Gouvernance et projets informatiques	60h	30h	30h		8
	<i>Gouvernance et audit de systèmes d'information</i>	30h	15h	15h	4	
	<i>Gestion de programmes et projets informatiques</i>	30h	15h	15h	4	
TSD2241	TIC, société et développement	35h	15h	10h		4
	<i>TIC et développement durable</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>E-Administration</i>	15h	10h	5h	2	
SEI2241	Séminaire en informatique					2
	<i>Consultance dans le secteur du numérique</i>	5h	5h	5h	1	
	<i>Développement récents en informatique</i>	5h	5h	5h	1	
IGE2241	Stage professionnel	10h	10h	85h		7
	Projet personnel / Mémoire de recherche	10h	20h	105h		9
<b>Total S4</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION, SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET INFRASTRUCTURES (MIG-SRI)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, spécialité Systèmes, réseaux et infrastructures, **MIG-SRI en sigle**, est une formation de 2<sup>e</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences et technologie, **Filière** d'Informatique. Il conduit au diplôme de **Master** en « *Sciences et technologie* », **Mention** « *Informatique de gestion* », **Spécialité** « *Systèmes, réseaux et infrastructures* ».

### **Compétences visées**

Au terme du MIG-SRI, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans l'exercice de sa profession
- Mener un projet de recherche scientifique dans le domaine de l'informatique et des disciplines connexes
- Mettre en place un système de gestion de données complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Concevoir un réseau informatique complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Intégrer des réseaux informatiques afin de prendre en charge les services Business-to-Business et les utilisateurs distants ou en mobilité
- Concevoir la politique de sécurité et qualité de service du réseau informatique d'une organisation
- Évaluer la sécurité du réseau et des systèmes informatiques d'une organisation
- Auditer le réseau informatique d'une organisation
- Gérer un programme ou un projet informatique au sein d'une organisation
- Conseiller les PME, les grandes organisations et les services publics en matières de conception, de mise en oeuvre et d'évaluation des réseaux informatiques

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de gestion, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information ouvre la voie aux métiers tels que :

- Architecte de réseaux informatiques
- Gestionnaire de l'infrastructure informatique et de communication
- Gestionnaire de données
- Responsable de la sécurité informatique
- Auditeur de réseaux informatiques
- Chef de projet informatique
- Responsable de service informatique
- Consultant en TIC
- Consultant en systèmes, réseaux, infrastructure et sécurité



### Maquette codifiée

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4		
<b>ROG2111</b>	Recherche opérationnelle et théorie des graphes	3	<b>REA2121</b>	Réseaux avancés	4	<b>GOR2231</b>	Gestion et optimisation de réseaux	8	<b>GPI2241</b>	Gouvernance et projets informatiques	8
<b>BDA2111</b>	Bases de données avancées : Big Data et Data Warehousing	4	<b>RSI2121</b>	Recherche scientifique en informatique 1	5		<i>Ingénierie de trafic et qualité de services dans les réseaux</i>			<i>Gouvernance et audit de systèmes d'information</i>	
				<i>Initiation à la recherche scientifique en informatique</i>			<i>Intelligence dans les réseaux</i>			<i>Gestion de programmes et projets informatiques</i>	
<b>RET2111</b>	Réseaux de transport	6		<i>Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique</i>			<i>Maintenance de réseaux informatiques</i>		<b>TSD2241</b>	TIC, société et développement	4
			<b>LAC2121</b>	Langues et communication	8	<b>SAR2231</b>	Services et applications sur les réseaux IP	8		<i>TIC et développement durable</i>	
	<i>Réseaux filaires</i>			<i>Anglais technique</i>			<i>Services et protocoles applicatifs d'Internet</i>			<i>E-Administration</i>	
	<i>Réseaux sans fil et mobiles</i>			<i>Communication scientifique</i>			<i>Services multimédia sur les réseaux IP</i>		<b>SEI2241</b>	Séminaire en informatique	2
<b>ILR2111</b>	Ingénierie du logiciel pour les réseaux	3		<i>Rédaction technique</i>		<b>RSI2232</b>	Recherche scientifique en informatique 2	8		<i>Consultance dans le secteur du numérique</i>	
<b>PRA2111</b>	Programmation avancée	6	<b>SEI2121</b>	Sécurité informatique	8		<i>Approche quantitative</i>			<i>Développement récents en informatique</i>	
	<i>Programmation parallèle et distribuée</i>			<i>Éléments de cryptographie et cryptanalyse</i>			<i>Approche qualitative, approche mixte et Design Science Research</i>		<b>IGE2242</b>	Stage professionnel	7
	<i>Programmation Client/Serveur et programmation réactive</i>			<i>Ethical Hacking</i>		<b>SEI2231</b>	Systèmes embarqués et Internet des objets	3			
<b>ASR2111</b>	Administration de systèmes et de réseaux	5	<b>SCV2121</b>	Stockage, Cloud et virtualisation	2					Projet personnel / Mémoire de recherche	9
	<i>Administration de systèmes et de réseaux sous Linux</i>		<b>IGE2121</b>	Stage en réseaux et infrastructures	3	<b>MSO2231</b>	Management stratégique et opérationnel	3			
	<i>Administration de systèmes sous Windows</i>										

## Maquette opérationnelle

## Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
ROG2111	Recherche opérationnelle et théorie des graphes	30h	10h	5h		3
BDA2111	Bases de données avancées : Big Data et Data Warehousing	30	15h	15h		4
RET2111	Réseaux de transport	40h	30h	20h		6
	<i>Réseaux filaires</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Réseaux sans fil et mobiles</i>	20h	15h	10h	3	
ILR2111	Ingénierie du logiciel pour les réseaux	20h	15h	10h		3
PRA2111	Programmation avancée	40h	20h	30h		6
	<i>Programmation parallèle et distribuée</i>	20h	10h	15h	3	
	<i>Programmation Client/Serveur et programmation réactive</i>	20h	10h	15h	3	
ASR2111	Administration de systèmes et de réseaux	25h	25h	25h		5
	<i>Administration de systèmes et de réseaux sous Linux</i>	15h	15h	15h	3	
	<i>Administration de systèmes sous Windows</i>	10h	10h	10h	2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

## Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
REA2121	Réseaux avancés	30h	20h	10h		4
RSI2121	Recherche scientifique en informatique 1	35h	20h	20h		5
	<i>Initiation à la recherche scientifique en informatique</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique</i>	10h	10h	10h	2	
LAC2121	Langues et communication	50h	50h	25h		8
	<i>Anglais technique</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Communication scientifique</i>	20h	20h	10h	3	
	<i>Rédaction technique</i>	10h	10h	10h	2	
SEI2121	Sécurité informatique	35h	25h	25h		8
	<i>Éléments de cryptographie et cryptanalyse</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Ethical Hacking</i>	10h	15h	15h	3	
	<i>Sécurité des réseaux informatiques</i>				2	
SCV2121	Stockage, Cloud et virtualisation	15h	15h	15h		2
IGE2121	Stage en réseaux et infrastructures	5h	5h	35h		3
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
GOR2231	Gestion et optimisation de réseaux	45h	40h	35h		8
	<i>Ingénierie de trafic et qualité de services dans les réseaux</i>	15h	15h	15h	3	
	<i>Intelligence dans les réseaux</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Maintenance de réseaux informatiques</i>	10h	10h	10h	2	
SAR2231	Services et applications sur les réseaux IP	60h	30h	30h		8
	<i>Services et protocoles applicatifs d'Internet</i>	30h	15h	15h	4	
	<i>Services multimédia sur les réseaux IP</i>	30h	15h	15h	4	
RSI2232	Recherche scientifique en informatique 2	60h	40h	20h		8
	<i>Approche quantitative</i>	30h	20h	10h	4	
	<i>Approche qualitative, approche mixte et Design Science Research</i>	30h	20h	10h	4	
SEI2231	Systèmes embarqués et Internet des objets	15h	15h	15h		3
MSO2231	Management stratégique et opérationnel	20h	15h	10h		3
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE / EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
GPI2241	Gouvernance et projets informatiques	60h	30h	30h		8
	<i>Gouvernance et audit de systèmes d'information</i>	30h	15h	15h	4	
	<i>Gestion de programmes et projets informatiques</i>	30h	15h	15h	4	
TSD2241	TIC, société et développement	35h	15h	10h		4
	<i>TIC et développement durable</i>	20h	5h	5h	2	
	<i>E-Administration</i>	15h	10h	5h	2	
SEI2241	Séminaire en informatique					2
	<i>Consultance dans le secteur du numérique</i>	5h	5h	5h	1	
	<i>Développement récents en informatique</i>	5h	5h	5h	1	
IGE2242	Stage professionnel	10h	10h	85h		7
	Projet personnel / Mémoire de recherche	10h	20h	105h		9
<b>Total S4</b>						<b>30</b>

## LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES (LIGAF)

### Contributeurs

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur NSIMAMBOTE ZOLA REMY (UNIKIN) <b>Point-focal</b>	mboteremy@gmail.com
2.	Professeur KUYUNSA ALAIN (UNIKIN) <b>Rapporteur</b>	Alainkuyunsa@unikin.ac.cd
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
3.	Professeur KUTANGILA MAYOYI (UNIKIN)	David@gmail.com
4.	Professeur BUHENDWA MUNGANGA FRANK (UNIKIN)	frankbuhenwa@gmail.com
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
5.	Professeur DIANGITUKULU (UNIKIN)	Diang@gmail.com
6.	Professeur MALEKANI KAPELE (UNIKIN)	Kapele@gmail.com
7.	Professeur MAJAMBO KALONDA (UNIKIN)	Kalo@gmail.com
8.	Professeur MUESA LANDA (UNIKIN)	landamu@gmail.com

### Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu

La Licence en Informatique de gestion, **LIGAF en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et de Gestion, **Filière** d'Informatique de Gestion. Elle conduit au diplôme de **Bachelor en « Sciences Economique et de Gestion», Mention « Informatique de gestion et Anglais des Affaires ».**

### Compétences visées

Au terme de la LIG, les compétences visées sont :

- Communiquer correctement à l'oral et par écrit en français dans l'exercice de sa profession
- Communiquer efficacement à l'oral et par écrit en anglais dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve de maîtrise des termes et jargons de l'anglais des Affaires dans l'exercice de sa profession
- Appliquer l'éthique, la déontologie professionnelle et les valeurs culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession
- Utiliser les TIC en vue de réaliser les travaux de bureautique, de rechercher des informations, de communiquer, d'apprendre et de collaborer dans divers contextes liés à sa profession
- Soutenir les utilisateurs dans l'exploitation des équipements, des réseaux, des systèmes et des applications informatiques au sein d'une organisation
- Analyser les besoins informatiques d'une organisation
- Mettre en place une base de données sécurisée sur un poste de travail ou sur un réseau informatique au sein d'une organisation afin de faciliter le stockage et l'utilisation de données
- Mettre en place une application desktop, web ou mobile sécurisée au sein d'une organisation afin de faciliter le traitement de l'information dans ses activités
- Mettre en place une infrastructure informatique et de télécommunications sécurisée au sein d'une organisation afin de faciliter le stockage, le traitement et le partage de l'information

- Gérer l'infrastructure informatique et de télécommunications d'une organisation de manière à assurer à ses utilisateurs le niveau de sécurité et de qualité de service requis
- Créer et gérer une entreprise de services du secteur des TIC pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Licence en Informatique de gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- Technicien supérieur en informatique
- Chargé de support technique
- Technicien supérieur en systèmes et réseaux
- Analyste d'affaires
- Développeur de bases de données
- Développeur d'applications desktop
- Développeur web
- Développeur mobile
- Administrateur de bases de données
- Administrateur de systèmes
- Administrateur de réseaux
- Administrateur web / Webmaster
- Assistant de chef de projet informatique
- Assistant de chef de service informatique
- Entrepreneur en technologies de l'information et de la communication

**Maquette codifiée**

LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES											
L1		L2				L3					
C	Semestre 1	C	Semestre 2	C	Semestre 3	Semestre 4	Semestre 5	Semestre 6			
4	COM1111 Communication EC1 : Technique d'expression orale et écrite EC2 : Logique et Argumentation	3	SDI1121 Statistique descriptive et inférentielle	2	MAN1231 Management 1 EC1 : Introduction au management des organisations EC2 : Introduction à la comptabilité des sociétés	3	ROP1241 Recherche opérationnelle	4	GII1351 Gestion d'infrastructure informatique EC1 : Gestion d'un parc informatique EC2 : Cloud computing	3	DTA1361 Droit du travail des affaires de la propriété intellectuelle
4	CHE1111 Civisme, Hygiène et environnement EC1 : Valeurs, principes et symbole de la République EC2 : Hygiène et environnement	4	DTC1121 Droit du travail et comptabilité analytique EC1 : Droit du travail EC2 : Economie politique EC3 : Comptabilité analytique	4	ASD1231 Algorithme et structure des données 2 EC1 : Algorithme et structure des données EC2 : Langage de programmation 2	4	BDC1241 Base de données réparties et conception des systèmes d'information EC1 : Base de données réparties EC2 : Conception des systèmes d'information	4	ICA1352 Idioms et conversation EC1 : Anglais 3 EC2 : Anglais 4	3	SIG1361 Initiation au système d'information géographique
5	INF1111 Informatique EC1 : Introduction à l'informatique EC2 : Outils des bureautiques, internet et de design graphique	4	SIN1121 Système Informatiques EC1 : Architecture des ordinateurs EC2 : Système d'exploitation	3	PRW1232 Programmation web 2	4	ARA1241 Administration réseaux, architecture et téléinformatique EC1 : Administration réseau sous windows et linux EC2 : Architecture et téléinformatique	6	DAM1351 Développement d'application destop mobile 2 ILO1351 Ingénierie du logiciel	2	MRS1361 Méthode de recherche scientifique
2	COF1111 Compabilité fondamentale	4		4	AAI1231 Anglais des affaires et informatique EC1 : Anglais des affaires EC2 : Anglais informatique	6			2	EDP1361 Ethique et deontologie de l'informatique	

						<p>6 GLR1241 Génie logiciel et conception des réseaux informatiques EC1 : Génie logiciel EC2 : Conception des réseaux</p> <p>8 DAM1241 Développement d'application desktop et mobile EC1 : Développement d'application Desktop 1 EC2 : Développement d'application mobile 1</p>	<p>EC1 : Business intelligent EC2 : Intelligence artificielle</p>				
6	<p>MAT1111 Mathématique EC1 : Algèbre linéaire EC2 : Analyse mathématique</p>	4	<p>LPR1121 Langage de programmation 1 EC1 : Langage C EC2 : Langage java</p>	6	<p>MAT1232 Mathématique 2 Analyse mathématique 2 EC2 : Mathématique numérique</p>	3	<p>AAI1242 Anglais des affaires et informatique 2 EC1 : Anglais des affaires EC2 : Anglais informatique</p>	6	<p>EPD1351 Entrepreneuriat et projet de développement EC1 : Projet d'automatisation EC2 : Entrepreneuriat EC3 : Marketing d'innovation</p>	9	<p>IAF1361 Stage professionnel</p>
6	<p>AMP1111 Algorithme et Méthode de programmation 1 EC1 : Algorithme 1 EC2 : Méthode de programmation (Visual basic)</p>	3	<p>PRW1121 Programmation Web 1</p>	5	<p>MAB1231 Méthode d'analyse informatique et base de données EC1 : Méthode d'analyse informatique EC2 : Base des données</p>	3			11	<p>PIA1361 Projet tuteur</p>	
	<p>PHO1111 Phonétique et orthophonie</p>	6	<p>ICA1121 Idioms et conversation EC1 : Anglais 1 EC2 : Anglais 2</p>	6	<p>RTI1231 Réseaux, télécommunication et informatique EC1 : Réseaux informatique EC2 : Télécommunication et sécurité informatique</p>						
		6	<p>GRA1121 Grammaire et technique de rédaction anglaise EC1 : Grammaire anglaise EC2 : Technique de rédaction</p>	6							
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

	<i>SEMESTRE 1</i>					
<i>CODE UE</i>	<i>INTITULES</i>	<i>CMI</i>	<i>TD</i>	<i>TP</i>	<i>CR</i>	
					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<i>COM1111</i>	<i>Communication</i>	<i>40</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>6</i>
	<i>Technique d'expression orale et écrite</i>	<i>20</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
	<i>Bureautique informatique</i>	<i>30</i>	<i>5</i>	<i>30</i>	<i>4</i>	
<i>CHE1111</i>	<i>Civisme, hygiène et environnement</i>	<i>40</i>	<i>15</i>	<i>5</i>		<i>4</i>
	<i>Valeurs, principes et symbole de la république</i>	<i>20</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
	<i>Hygiène et environnement</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
<i>INF1111</i>	<i>Informatique</i>	<i>25</i>	<i>15</i>	<i>35</i>		<i>5</i>
	<i>Introduction à l'informatique</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	
	<i>Outils de bureautique, internet et de design graphique</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>25</i>	<i>3</i>	
<i>COF1111</i>	<i>Comptabilité fondamentale</i>	<i>15</i>	<i>30</i>	<i>10</i>		<i>2</i>
<i>MAT1111</i>	<i>Mathématique</i>	<i>50</i>	<i>30</i>	<i>10</i>		<i>6</i>
	<i>Algèbre linéaire</i>	<i>25</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	
	<i>Analyse mathématique</i>	<i>25</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	
<i>AMP1111</i>	<i>Algorithme et méthode de programmation 1</i>	<i>30</i>	<i>30</i>	<i>30</i>		<i>4</i>
	<i>Algorithme 1</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	
	<i>Méthode de programmation (Visual basic)</i>	<i>20</i>	<i>15</i>	<i>15</i>	<i>2</i>	
<i>PHO1111</i>	<i>Phonétique et orthophonie</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>15</i>		<i>3</i>
<i>TOTAL</i>					<i>30</i>	

	<i>SEMESTRE 2</i>	<i>CMI</i>	<i>TD</i>	<i>TP</i>	<i>CR</i>	
					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<i>SDI1121</i>	<i>Statistique Descriptive et Inférentielle</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>15</i>		<i>3</i>
<i>DCA1121</i>	<i>Droit du travail et comptabilité analytique</i>	<i>45</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>4</i>
	<i>Droit du travail</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	
	<i>Economie politique</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	
<i>SIN1121</i>	<i>Système Informatiques</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>50</i>		<i>4</i>
	<i>Architecture des ordinateurs</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>25</i>	<i>2</i>	
	<i>Système d'exploitation</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>25</i>	<i>2</i>	
<i>LAP1121</i>	<i>Langage de programmation 1</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>50</i>		<i>4</i>
	<i>Langage c</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>2</i>	
	<i>Langage java</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>2</i>	
<i>PRW1121</i>	<i>Programmation Web 1</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		<i>3</i>
<i>ICA1121</i>	<i>Idioms et conversation anglaise</i>	<i>50</i>	<i>20</i>	<i>20</i>		<i>3</i>
	<i>Anglais 1</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
	<i>Anglais 2</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
<i>GTR1121</i>	<i>Grammaire et technique de rédaction</i>					<i>6</i>
	<i>Grammaire anglaise</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>3</i>	
	<i>Rédaction anglaise</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
<b><i>TOTAL</i></b>					<b><i>30</i></b>	

	<i>SEMESTRE 3</i>	<i>CMI</i>	<i>TD</i>	<i>TP</i>	<i>CR</i>	
<i>CODE UE</i>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<i>MNG1231</i>	<i>Management</i>	<i>20</i>	<i>5</i>	<i>10</i>		<i>2</i>
	<i>Introduction au management des organisations</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	
	<i>Introduction à la comptabilité des sociétés</i>	<i>10</i>	<i>0</i>	<i>5</i>	<i>1</i>	
<i>AMP1231</i>	<i>Algorithme et méthode de programmation 2</i>	<i>40</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>4</i>
	<i>Algorithme et structure des données</i>	<i>20</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
	<i>Langage de programmation 2</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	
<i>PRW1232</i>	<i>Programmation web 2</i>	<i>40</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>3</i>
<i>AAI1231</i>	<i>Anglais des affaires et informatique</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		<i>3</i>
	<i>Anglais des affaires</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	
	<i>Anglais informatique</i>	<i>20</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
<i>MAT1232</i>	<i>Mathématique 2</i>	<i>50</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>6</i>
	<i>Intégrales et équations différentielles</i>	<i>25</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	
	<i>Analyse mathématique</i>	<i>25</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	
<i>MAB1231</i>	<i>Méthode d'analyse informatique et de base de données</i>	<i>45</i>	<i>20</i>	<i>10</i>		<i>5</i>
	<i>Méthode d'analyse informatique</i>	<i>25</i>	<i>15</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	
	<i>Base de données</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
<i>RTS1231</i>	<i>Réseau, télécommunication et sécurité informatique</i>	<i>65</i>	<i>20</i>	<i>20</i>		<i>6</i>
	<i>Réseau informatique</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
	<i>Télécommunication et sécurité informatique</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
<i>TOTAL</i>					<i>30</i>	

	SEMESTRE 4	CMI	TD	TP	CR	
CODE UE					EC	UE
ROP1241	Recherche opérationnelle	20	20	5		3
BDC1241	Base de données réparties et conception des systèmes d'information	30	10	5		4
	Base de données réparties	15	5	5	2	
	Conception des systèmes d'information	15	5	5	2	
ARA1241	Administration réseaux, architecture et téléinformatiques	30	30	20		6
	Administration réseau sous Windows et linux	15	15	10	3	
	Architecture et téléinformatique	15	15	10	3	
GLR1241	Génie logiciel et conception des réseaux informatiques	30	30	20		6
	Génie logiciel	15	15	10	3	
	Conception des réseaux	15	15	10	3	
DAM1241	Développement d'application Desktop et mobil 1	30	25	20		8
	Développement d'application Desktop 1	15	20	10	4	
	Développement d'application mobil 1	15	5	10	4	
AAI1241	Anglais des affaires et informatique 2	25	5	10		3
	Anglais des affaires	15	5	5	2	
	Anglais informatique	10	0	5	1	
TOTAL					30	

	SEMESTRE 5	CMI	TD	TP	CR	
CODE UE					EC	UE
GII1251	Gestion d'infrastructure informatique	40	10	10		4
	Gestion d'un parc informatique	20	5	5	2	
	Cloud computing	20	5	5	2	
ICA1252	Idioms et conversation anglaise	50	20	20		6
	Anglais 3	25	10	10	3	
	Anglais 4	25	10	10	3	
	Développement d'application desktop mobile 2	15	15	10		
ILO1251	Ingénierie du logiciel	55	20	15		7
	Système décisionnel	40	10	10	4	
	Intelligence artificielle	30	10	5	3	
EPD1251	Entrepreneuriat et projet de développement	40	20	20		4
	Projet d'automatisation	15	10	10	2	
	Marketing d'innovation tech	15	10	10	2	
TOTAL					30	

	<i>SEMESTRE 6</i>	<i>CMI</i>	<i>TD</i>	<i>TP</i>	<i>CR</i>	
<i>CODE UE</i>					<i>EC</i>	<i>UE</i>
<i>DTP1361</i>	<i>Droit du travail des affaires de la propriété intellectuelle</i>	<i>30</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		<i>3</i>
<i>SIG1361</i>	<i>Initiation au système d'information géographique</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>10</i>		<i>3</i>
<i>MRS1361</i>	<i>Méthode de recherche scientifique</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		<i>2</i>
<i>EDP1361</i>	<i>Ethique et déontologie de profession de l'informatique</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>		<i>2</i>
<i>IAF1361</i>	<i>Stage Professional</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>115</i>		<i>9</i>
<i>PIA1361</i>	<i>Projet tutoré</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>145</i>		<i>11</i>
<i>TOTAL</i>					<i>30</i>	



## **MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES , SPÉCIALITÉ INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE SYSTÈMES D'INFORMATION (MIG AF-IMSI AF)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information, **MIGAF-IMSI en sigle**, est une formation de 2<sup>e</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences et technologie, **Filière** d'Informatique. Il conduit au diplôme de **Master en « Sciences et technologie », Mention « Informatique de gestion et Anglais des Affaires », Spécialité « Ingénierie et management de systèmes d'information ».**

### **Compétences visées**

Au terme du MIGAF-IMSI, les compétences visées sont (ou les apprenants devront faire preuve des compétences suivantes) :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit en Français dans l'exercice de sa profession
- Communiquer efficacement à l'oral et par écrit en anglais dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve de maîtrise des termes et jargons de l'anglais des Affaires dans l'exercice de sa profession
- Mener un projet de recherche scientifique dans le domaine de l'informatique et des disciplines connexes
- Mettre en place un système complexe de gestion et exploitation de données et connaissances au sein d'une organisation
- Concevoir le système d'information d'une organisation de manière à assurer l'alignement stratégique de l'informatique sur l'organisation
- Développer un logiciel de gestion complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Intégrer des solutions logicielles complexes au sein d'une organisation afin de satisfaire ses besoins informatiques
- Concevoir les politiques et stratégies de gouvernance informatique au sein d'une organisation
- Auditer le système d'information d'une organisation en rapport avec sa vision stratégique
- Gérer un programme ou un projet informatique au sein d'une organisation
- Conseiller les PME, les grandes organisations et les services publics en matière de conception, de mise en œuvre et d'évaluation des systèmes d'information

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de gestion, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information ouvre la voie aux métiers tels que :

- Chef de produit
- Concepteur de plans de test du logiciel
- Architecte logiciel
- Architecte de systèmes d'information
- Gestion de données
- Auditeur de systèmes d'information
- Gestionnaire de programmes d'informatisation
- Chef de projet informatique

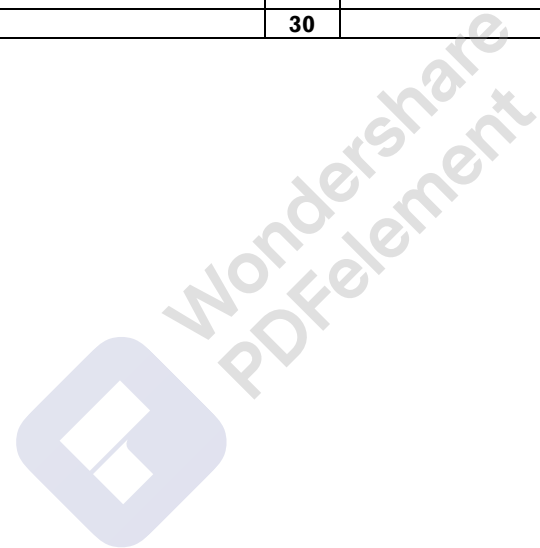
- Responsable de service informatique
- Consultant en ingénierie du logiciel
- Consultant en ingénierie et management de systèmes d'information



**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES, SPÉCIALITÉ INGÉNIERIE ET MANAGEMENT DE SYSTÈMES D'INFORMATION (MIGAF-IMSIAF)</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
3	<b>ROT2111</b> Recherche opérationnelle et théories des graphies	4	<b>ALA2121</b> Architecture logicielle avancée	7	<b>ILA2121</b> Ingénierie du logiciel avancée 2 EC1 : Modelisation UML avancée et ingénierie dirigée par les modèles gestion de configuration, devops et le développement dans le cloud	8	<b>GPI2341</b> Gouvernance et projets informatiques EC1 : Gouvernance et audit de système d'information EC2 : Gestion de programmes et projets informatiques
4	<b>BDA2111</b> Base de données avancées : Big data et DW	5	<b>RSI2121</b> Recherche scientifique en informatique EC1 : Initiation à la recherche scientifique en informatique EC2 : Planification d'un projet de recherche EC3 : Scientifique en informatique	6	<b>SGI2121</b> Systèmes de gestion intégrés 1 EC1 : Système de gestion flux du travail EC2 : Progiciel de gestion intégré	4	<b>TSD2341</b> TIC, sociétés et développement durable EC1 : TIC et développement durable EC2 : E-administration
6	<b>IAA2111</b> Intelligence artificielle et applications EC1 : Ingénierie de connaissances et systèmes experts EC2 : Data mining and machine learning	6	<b>CAA2121</b> Conversation anglaise avancée EC1 : Anglais 5 EC2 : Anglais 6	6	<b>SGI2122</b> Système de gestion intégrés 2 EC1 : Système de gestion électronique de documents EC2 : Système d'information géographique		
5	<b>STL2111</b> Spécification et test du logiciel EC1 : Ingénierie des exigences et spécification formelles EC2 : Théorie et pratique du test logiciel						
4	<b>PRA2111</b> Programmation avancée EC1 : Programmation parallèle et Dist	6	<b>SEI2121</b> Sécurité informatique EC1 : Elements des cryptographies et cryptanalyse	8	<b>RSI2122</b> Recherche scientifique en informatique 2 EC1 : Approche quantitative	2	<b>SEI2341</b> Séminaire informatique EC1 : Consultance dans le secteur du numérique

	EC2 : Programmation client-sever et Programmation réactive		<i>EC2 : Ethical hacking</i>		EC2 : Approche qualitative et approche mixte EC3 : Design science research		EC2 : Developpement recents en informatique
<b>5</b>	<b>ILA2111</b> Ingénierie du logiciel avancée 1 EC1: Web engineering Ux design	4	<b>ARE2121</b> <i>Architecture d'entreprise</i> EC1 : <i>Entreprise Achitecture framework</i> EC2 : <i>Urbanisation de système d'information</i>	3	<b>MSO2121</b> Management stratégique et opérationnelle	7	<b>IAF2341</b> Stage professionnel
<b>3</b>	<b>RAA2111</b> Rédaction anglaise avancée	1	<b>AAA2121</b> <i>Anglais des affaires avancée</i>			9	<b>PIA2341</b> <i>Projet</i> Personnel/Mémoire de recherche
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	



**Maquette opérationnelle**

	<b>SEMESTRE 1</b>					
<b>CODE UE</b>	<b>INTITULE</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>ROT2111</b>	<b>Recherche opérationnelle et théories des graphies</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
<b>BDA2111</b>	<b>Base de données avancées : Big data et DW</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		<b>4</b>
<b>IAA2111</b>	<b>Intelligence artificielle et applications</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	<i>Ingénierie de connaissance et système experts</i>	<i>20</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
	<i>Data mining et machine learning</i>	<i>20</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
<b>STL2111</b>	<b>Spécification et test du logiciel</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>20</b>		<b>5</b>
	<i>Ingénierie des exigences et spécification formelles</i>	<i>20</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	
	<i>Théorie et pratique du test logiciel</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
<b>PRA2111</b>	<b>Programmation avancée</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	<i>Programmation parallèle et Dist</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
	<i>Programmation client-serveur et programmation réactive</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	
<b>ILA2111</b>	<b>Ingénierie du logiciel avancée 1</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>5</b>
	<i>Web engineering</i>	<i>15</i>	<i>15</i>	<i>15</i>	<i>3</i>	
	<i>Ux design</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>2</i>	
<b>RAA2111</b>	<b>Rédaction anglaise avancée</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>20</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>ALA2121</b>	<b>Architecture logicielle avancée</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
<b>RSI1121</b>	<b>Recherche scientifique en informatique 1</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>5</b>
	Initiation à la recherche scientifique en informatique	25	10	10	3	
	Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique	10	10	10	2	
<b>CAA2121</b>	<b>Conversation anglaise avancée</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	Anglais 5	25	10	10	3	
	Anglais 6	25	10	10	3	
<b>SIN2121</b>	<b>Sécurité informatique</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>6</b>
	Elément des cryptographies et cryptanalyse	25	10	10	3	
	Ethical hacking	10	15	15	3	
<b>ARE2121</b>	<b>Architecture d'entreprise</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>15</b>		<b>4</b>
	Entreprise architecture Framework	20	5	5	2	
	Urbanisation de système d'information	15	15	10	2	
<b>AAA2121</b>	<b>Anglais des affaires avancées</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		<b>1</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>ILA2231</b>	<b>Ingénierie du logiciel avancée 2</b>	<b>35</b>	<b>45</b>	<b>25</b>		<b>7</b>
	Modélisation UML avancée et ingénierie dirigée par les modèles	20	15	10	3	
	Gestion de configuration, Devos et le développement dans le Cloud	15	30	15	4	
<b>SGI2231</b>	<b>Système de gestion intégrés 1</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>30</b>		<b>6</b>
	Système de gestion flux du travail 1	10	20	15	3	
	Progiciel de gestion intégré	10	20	15	3	
<b>SGI2232</b>	<b>Système de gestion intégrés 2</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>30</b>		<b>6</b>
	Système de gestion électronique de documents	10	20	15	3	
	Système d'information géographie	10	20	15	3	
<b>RSI2231</b>	<b>Recherche scientifique en informatique 2</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>20</b>		<b>8</b>
	Approche quantitative	30	20	10	4	
	Approche qualitative et approche mixte design science research	30	20	10	4	
<b>MSO2231</b>	<b>Management stratégiques et opérationnelle</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 4</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GPI2241</b>	<b>Gouvernance et projets info</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>8</b>
	<i>Gouvernance et audit de système d'information</i>	30	15	15	4	
	<i>Gestion de programmes et projets informatique</i>	30	15	15	4	
<b>TSD2241</b>	<b>TIC, sociétés et développement</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		<b>4</b>
	<i>TIC et développement durable</i>	20	5	15	2	
	<i>E-administration</i>	15	10	10	2	
<b>SEI2241</b>	<b>Séminaire informatique</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>5</b>		<b>2</b>
	<i>Consultance dans le secteur du numérique</i>	5	5	5	1	
	<i>Développements récents en informatique</i>	10	5	0	1	
<b>IAF2241</b>	<b>Stage professionnel</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
<b>PIA2241</b>	<b>Projet personnel/Mémoire de recherche</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>105</b>		<b>9</b>

## **MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION, SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET INFRASTRUCTURES (MIG AF-SRI)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, spécialité Systèmes, réseaux et infrastructures, **MIGAF-SRI en sigle**, est une formation de 2<sup>e</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences et technologie, **Filière** d'Informatique. Il conduit au diplôme de **Master** en « *Sciences et technologie* », **Mention** « *Informatique de gestion et Anglais des Affaires* », **Spécialité** « *Systèmes, réseaux et infrastructures* ».

### **Compétences visées**

Au terme du MIG-SRI, les compétences visées sont (ou les apprenants devront faire preuve des compétences suivantes) :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit en Français dans l'exercice de sa profession
- Communiquer efficacement à l'oral et par écrit en anglais dans l'exercice de sa profession
- Faire preuve de maîtrise des termes et jargons de l'anglais des Affaires dans l'exercice de sa profession
- Mener un projet de recherche scientifique dans le domaine de l'informatique et des disciplines connexes
- Mettre en place un système de gestion de données complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Concevoir un réseau informatique complexe au sein d'une organisation conformément à un cahier des charges établi
- Intégrer des réseaux informatiques afin de prendre en charge les services Business-to-Business et les utilisateurs distants ou en mobilité
- Concevoir la politique de sécurité et qualité de service du réseau informatique d'une organisation
- Évaluer la sécurité du réseau et des systèmes informatiques d'une organisation
- Auditer le réseau informatique d'une organisation
- Gérer un programme ou un projet informatique au sein d'une organisation
- Conseiller les PME, les grandes organisations et les services publics en matières de conception, de mise en œuvre et d'évaluation des réseaux informatiques

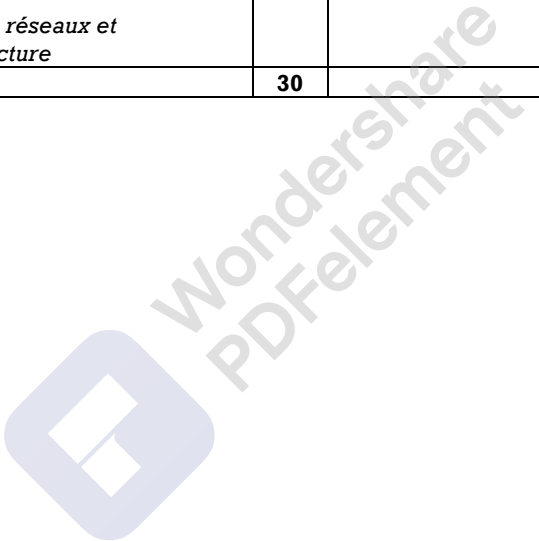
### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de gestion, spécialité Ingénierie et management de systèmes d'information ouvre la voie aux métiers tels que :

- Architecte de réseaux informatiques
- Gestionnaire de l'infrastructure informatique et de communication
- Gestionnaire de données
- Responsable de la sécurité informatique
- Auditeur de réseaux informatiques
- Chef de projet informatique
- Responsable de service informatique
- Consultant en TIC
- Consultant en systèmes, réseaux, infrastructure et sécurité

<b>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION ET ANGLAIS DES AFFAIRES, SPÉCIALITÉ SYSTÈMES, RÉSEAUX ET INFRASTRUCTURES (MIG-SRI)</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>3</b>	ROT2111 Recherche operationnelle et theories des graphies	<b>4</b>	REA2121 Réseaux avancée	<b>8</b>	GOR2231 Gestion et optimisation de reseaux EC1 : Inenerie de trafic et qualité de service dans les reseaux EC2 : Intelligence dans les reseaux EC3 : Maintenance de reseaux informatique	<b>8</b>	GPI2341 Gouvernance et projets informatique EC1: Gouvernance et audite de système d'information EC2 : Gestion de programmes et projets informatiques
<b>4</b>	BDA2111 Bases de données avancées : Big data et DW	<b>5</b>	RSI2121 Recherche scientifique en informatique 1 EC1 : Initiation à la recherche scientifique en informatique EC2 : Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique	<b>8</b>	SAR2231 Services et applications sur les reseaux IP EC1 : Service et protocoles applicatif d'inernet EC2 : Service multimedia sur le reseaux IP	<b>4</b>	TSD2341 TIC, societies et developpement durable EC1: TIC et developpement durable EC2 : E-administration
<b>6</b>	RTR2111 Réseaux de transport EC1: Réseaux filaires EC2 : Réseau sans fil et mobiles	<b>6</b>	CAA2121 Conversation anglaise avancée EC1: Anglais 5 EC2: Anglais 6	<b>3</b>	SEM2231 Système embarque et internet des objets		
<b>3</b>	ILR2111 Ingenerie de logiciel pour reseaux						
<b>5</b>	PRA2111 Programmation avancée EC1 : Programmation parallele et distribuée EC2 : Programmation client/server et programation reactive	<b>6</b>	SEI2121 Sécurité informatique EC1: Elements des cryptographies et cryptanalyse EC2 : Ethical hacking	<b>8</b>	RSI2231 Recherche scientifique en informatique 2 EC1 : Approche quantitative EC2 : Approche qualitative et approche mixte EC3 : Design science research	<b>2</b>	SEI2341 Seminaire informatique EC1: Consultance dans le secteur du numérique EC2 : Developpement recents en informatique

<b>6</b>	ASR2111 Administration des systèmes et des réseaux EC1 : Administration système et des réseaux sous linux EC2 : Administration système sous windows	2	SRI2121 Sécurité des réseaux informatiques EC1 : Stockage, cloud et virtualisation	3	MSO2231 Management stratégique et opérationnelle	7	SRI2341 Stage professionnel
<b>3</b>	RAA2111 Redaction anglaise avancée	1	AAA2121 Anglais des affaires avancées	3		9	PSR2341 Projet personnel/ Mémoire de recherche
		6	SRI2121 Stage en réseaux et infrastructure				
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	



## Maquette opérationnelle

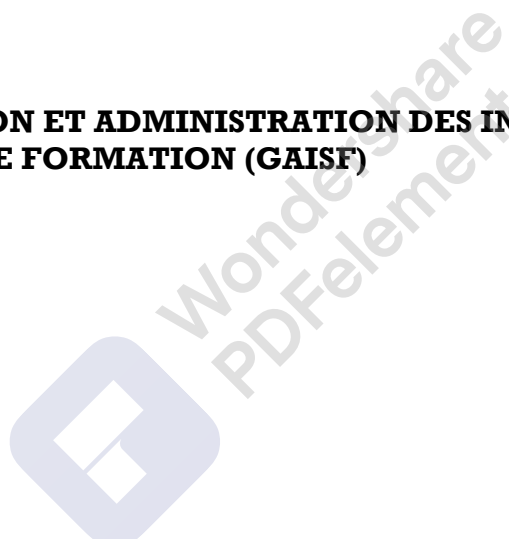
<b>SEMESTRE 1</b>						
<b>CODE UE</b>	<b>INTITULE</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>ROT2111</b>	<b>Recherche opérationnelle et théories des graphies</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
<b>BDA2111</b>	<b>Base de données avancées : Big data et DW</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		<b>4</b>
<b>RTR2111</b>	<b>Réseaux de transport</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	Réseaux filaires	20	15	10	3	
	Réseau sans fil et mobiles	20	15	10		
<b>ILO2111</b>	<b>Ingénierie de logiciel pour réseaux</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>PRA2111</b>	<b>Programmation avancée</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>5</b>
	Programmation parallèle et distribuée	20	10	15	3	
	Programmation client/serveur et programmation réactive	15	10	5	2	
<b>ASR2111</b>	<b>Administration des systèmes et réseaux</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>6</b>
	Adm système des réseaux sous Linux	15	10	15	3	
	Adm système sous Windows	15	15	10	3	
<b>RAA2111</b>	<b>Rédaction anglaise avancée</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>20</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					30	

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>CM</b>	<b>T</b>			
<b>CODE UE</b>		<b>I</b>	<b>D</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>REA2121</b>	<b>Réseaux avancé</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>4</b>
<b>RSI2121</b>	<b>Recherche scientifique en informatique 1</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>5</b>		<b>5</b>
	Initiation à la recherche scientifique en informatique	25	10	10	3	
	Planification d'un projet de recherche scientifique en informatique	10	10	10	2	
<b>CAA2121</b>	<b>Conversation anglaise avancée</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>20</b>		<b>6</b>
	Anglais 5	25	10	10	3	
	Anglais 6	25	10	10	3	
<b>SIN2121</b>	<b>Sécurité informatique</b>	<b>35</b>	<b>25</b>	<b>25</b>		<b>6</b>
	Eléments des cryptographies et cryptanalyse	25	10	10	3	
	Ethical Hacking	10	15	15	3	
<b>SRC2121</b>	<b>Sécurité des réseaux informatiques, stockages, Cloud et virtualisation</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>5</b>		<b>2</b>
<b>AAA2121</b>	<b>Anglais des affaires avancé</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>5</b>		<b>1</b>
<b>SRI2121</b>	<b>Stage en réseaux et infrastructure</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30</b>		<b>6</b>
<b>TOTAL</b>					30	

	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GOR2231</b>	<b>Gestion et optimisation de réseaux</b>	<b>45</b>	<b>40</b>	<b>35</b>		<b>8</b>
	<i>Ingénierie de trafic et qualité de service dans les réseaux</i>	15	15	15	3	
	<i>Intelligence dans les réseaux</i>	20	15	10	3	
	<i>Maintenance de réseaux informatiques</i>	10	10	10	2	
<b>SAR2231</b>	<b>Service et applications sur les réseaux IP</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>8</b>
	<i>Service et protocoles applicatif d'internet</i>	30	15	15	4	
	<i>Service multimédias sur le réseaux IP</i>	30	15	15	4	
<b>SEI2231</b>	<b>Système embarqué et internet des objets</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
<b>RSI2232</b>	<b>Recherche scientifique en informatique 2</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>20</b>		<b>8</b>
	<i>Approche quantitative</i>	30	20	10	4	
	<i>Approche qualitative et approche mixte design science reaserch</i>	30	20	10	4	
<b>MSO2231</b>	<b>Management stratégique et opérationnelle</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>3</b>
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

	<b>SEMESTRE 4</b>	<b>CMI</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>CR</b>	
<b>CODE UE</b>					<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GPI2241</b>	<b>Gouvernance et projets informatiques</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>30</b>		<b>8</b>
	<i>Gouvernance et audit de système d'information</i>	30	15	15	4	
	<i>Gestion de programmes et projets informatiques</i>	30	15	15	4	
<b>TSD2241</b>	<b>TIC, sociétés et développement</b>	<b>35</b>	<b>15</b>	<b>15</b>		<b>4</b>
	<i>TIC, et développement durable</i>	20	5	5	2	
	<i>E-administration</i>	15	10	10	2	
<b>SEM2241</b>	<b>Séminaire informatique</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>2</b>
	<i>Consultance dans le secteur du numérique</i>	5	5	5	1	
	<i>Développement récents en informatique</i>	5	5	5	1	
<b>SRI2242</b>	<b>Stage professionnel</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>85</b>		<b>7</b>
<b>PSR2241</b>	<b>Projet personnel/Mémoire de recherche</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>105</b>		<b>9</b>
<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

**FILIERE : GESTION ET ADMINISTRATION DES INSTITUTIONS  
SCOLAIRES ET DE FORMATION (GAISF)**



## LICENCE EN GESTION ET ADMINISTRATION DES INSTITUTIONS SCOLAIRES ET DE FORMATION

### CONTRIBUTEURS

N°	Noms	Email
<b>Equipe de pilotage</b>		
	Professeur PINDI MAMBU PASCALINE (ISP-G) Point –focal	<a href="mailto:pascpindi@gmail.com">pascpindi@gmail.com</a> ; <a href="mailto:bellnature0052@gmail.com">bellnature0052@gmail.com</a>
<b>Equipe des contributeurs</b>		
	Pr Ekanga Lokoka Lambert	
	Pr Isenge Lwapa Jean Maurice	<a href="mailto:jmilb1951@gmail.com">jmilb1951@gmail.com</a>
	Pr Kanyinda Biduaya Eugène	<a href="mailto:kanyinda3@gmail.com">kanyinda3@gmail.com</a>
	Pr Pindi Mambu Pascaline	<a href="mailto:pascpindi@gmail.com">pascpindi@gmail.com</a> ; <a href="mailto:bellnature0052@gmail.com">bellnature0052@gmail.com</a>

Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu  
La Licence en Gestion et administration des institutions scolaires et de formation, **LGAI SF**, en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Éducation, **Filière** des sciences de l'éducation. Elle conduit au diplôme de **Bachelor** en Sciences Economiques et de Gestion; **Mention** Gestion et Administration des institutions scolaires et de formation.

### COMPÉTENCES VISÉES

Au terme de la LGAI SF, les compétences visées sont les suivantes :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à la profession enseignante(CP1) ;
- Partager les valeurs culturelles, patriotiques et républicaines congolaises(CP2) ;
- Gérer la classe en tenant compte de la diversité des apprenants(CP5) ;
- Evaluer le degré d'acquisition des connaissances et de développement des compétences des élèves(CP6) ;
- Agir de manière éthique en appliquant les principes déontologiques dans l'exercice de la profession enseignante(CP7) ;
- Mobiliser des savoirs disciplinaires et interdisciplinaires dans des situations d'enseignement et d'apprentissage au secondaire(CP10).

### MÉTIERS CIBLES

Le diplôme en Gestion et Administration des Institutions Scolaires et de Formation ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Gestionnaire et administrateur des institutions scolaires et de formation ;*
- *Chargé de formation aux Ressources humaines ;*
- *Enseignant des cours à caractère psychopédagogique.*



## Maquette codifiée





## MAQUETTE OPÉRATIONNELLE EN GAISF

### SEMESTRE I

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>EOE1111</b>	Expression orale et écrite	25h	35h			4
<b>RMT1111</b>	Introduction à la recherche et méthodologie de travail	15h	15h	15h		3
<b>CEM1111</b>	Courants éducatifs et modèles d'enseignement	45h	30h	15h		6
<b>ANG1111</b>	Anglais I	15h	30h			3
PEA1111	Pédagogie et apprentissage I <i>Histoire de la Pédagogie</i> <i>Pédagogie générale</i>	40h	30h	20h		6
		20h	15h	10h	3	
		20h	15h	10h	3	
CGD1111	Comptabilité <i>Comptabilité générale</i> <i>Documents comptables</i>	40h	30h	20h		6
		20h	15h	10h	3	
		20h	15h	10h	3	
ISO1111	Intervention sociale	15h	10h	5h		2
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE II

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>INB1121</b>	Informatique et bureautique	30h	30h	30h		6
<b>VPS1121</b>	Valeurs, principes et symboles de la république	35h	10h			3
<b>STD1121</b>	Statistique descriptive	30h	15h			3
<b>DAA1121</b>	Droits appliqués	45h	30h	15h		6
	<i>Droit Civil</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Droit Administratif</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Droit du travail</i>	15h	10h	5h	2	
<b>RCS1121</b>	Raisonnement et construction des savoirs	45h	30h	15h		6
	<i>Philosophie</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Logique</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Epistemologie</i>	15h	10h	5h	2	
<b>ESA1121</b>	Education et Santé	50h	20h	20h		6
	<i>Anatomie et physiologie</i>	25h	10h	10h	3	
	<i>Hygiène scolaire</i>	25h	10h	10h	3	
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE III

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>PSD1231</b>	Psychologie du développement	50h	30h	10h		6
<b>EDC1231</b>	Enseignement et diversité culturelle	25h	10h	10h		3
<b>ANG1232</b>	Anglais II	15h	30h			3
<b>GES1231</b>	Gestion et Société	45h	30h	15h		6
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Théories de management</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Insertion professionnelle</i>	15h	10h	5h	2	
<b>PED1231</b>	Planification de l'éducation et démographie	35h	30h	25h		6
<b>ETP1231</b>	Etudes des programmes	20h	15h	10h		3
<b>GAS1231</b>	Stage I	15h		30h		3
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE IV

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>ADS1241</b>	Adaptation Scolaire	45h	30h	15h		6
<b>EAL1241</b>	Exigences administratives, légales et déontologiques de la profession enseignante	50h	20h	20h		6
	<i>Organisation, administration et législation scolaire</i>	25h	15h	5h	3	
	<i>Ethique et déontologie professionnelle de l'enseignant</i>	25h	15h	5h	3	
<b>MAS1241</b>	Marketing scolaire	25h	10h	10h		3
	Elaboration et évaluation des projets éducatifs	30h	25h	20h		5
<b>AIS1241</b>	Administration et Inspection scolaire	45h	20h	25h		6
<b>ESO1241</b>	Education et société I	30h	20h	10h		4
	Psychologie de l'éducation	15h	10h	5h	2	
	<i>Philosophie de l'éducation</i>	15h	10h	5h	2	
<b>Total S4</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE V

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>GEC1351</b>	Gestion de classe	50h	20h	20h		6
<b>ANG1353</b>	Anglais III	15h	30h			3
<b>ENR1351</b>	Enseignement en RDC	30h	30h	30h		6
<b>ARC1351</b>	Archivéconomie	20h	10h	15h		3
<b>PCE1351</b>	Problèmes contemporains en Education	35h	35h	20h		6
<b>PEA1352</b>	Pédagogie et apprentissage II	40h	30h	20h		6
	<i>Pédagogie comparée</i>	20h	15h	10h	3	
	<i>Pédagogie expérimentale</i>	20h	15h	10h	3	
<b>Total S5</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE VI

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>GAS1361</b>	Stage II					9
<b>MEA1361</b>	Mesure et évaluation des apprentissages	60h	15h	15h		6
<b>TNE1361</b>	TIC et numérique en enseignement	30h	30h	30h		6
<b>FOA1361</b>	Formation des adultes	20h	5h	5h		2
<b>ESO1362</b>	Education et société II	30h	20h	10h		4
	<i>Sociologie de l'éducation</i>	15h	10h	5h	2	
	<i>Economie de l'éducation</i>	15h	10h	5h	2	
<b>EIS1361</b>	Evaluation des institutions scolaires	20h	15h	10h		3
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE VII

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>GAS1373</b>	Stage III	30h	150h	180h		24
<b>SGA1371</b>	Séminaire de stage	15h	45h	30h		6
<b>Total S7</b>						<b>30</b>

## SEMESTRE VIII

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
<b>SER1381</b>	Séminaire de recherche	60h	30h			6
<b>RRT1381</b>	Recherche et rédaction du travail de fin de cycle / Monographie	30h	150h	180h		24
<b>Total S8</b>						<b>30</b>

**FILIERE : GESTION DES ORGANISATIONS DE SANTE (GOS)**



## **LICENCE EN MANAGEMENT DES SERVICES DE SANTE (MSS)**

La Licence en Management des services de santé, **MSS en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de la santé, **Filière** de Gestion des organisations de santé. Elle conduit au diplôme de **Bachelor** en « *Gestion des organisations de santé* » **Mention** « *Management des services de santé* »

### **Compétences visées**

Au terme de la licence en Management des services de santé, les compétences visées sont suivantes :

- Gérer les ressources d'une organisation de santé
- Démontrer les rôles du manager dans une organisation de santé
- Appliquer les principes et les outils de gestion des organisations de santé
- Mobiliser les ressources pour l'amélioration du rendement du personnel dans les organisations de santé
- Mettre en œuvre le plan d'action d'une organisation de santé
- Effectuer une recherche en analysant des données professionnelles et scientifiques
- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans la gestion des organisations de santé
- Evaluer la performance du système de santé de la RDC
- Se développer professionnellement dans le management des services de santé

### **Métiers cibles**

Le diplôme en en Management des services de santé donne accès aux métiers tels que :

Métier 1 : Administrateur Gestionnaire des hôpitaux

Métier 2 : Gestionnaire de programme spécialisé de santé

Métier 3 : Manager des mutuelles de santé

### **Organisation de la formation**

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Etudiant (TPE) en interaction avec le monde professionnel ;
- Les stages d'imprégnation ou les activités d'intégration tels que des visites guidées, des stages de courte durée en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les stages professionnels longs (minimum 3 mois) ;
- Le Projet Tutoré visant le développement des compétences sous la conduite d'un Tuteur;



## Maquette opérationnelle Semestre 1

Code	UE	EC	CM I	TD	TP	Cr- EC	Cr- UE
ADH1111	Administration hospitalière 1	Notions de l'hôpital, de la santé et de la maladie	25 h	13 h	7 h	3	<b>8</b>
		Organisation et fonctionnement du système de santé de la RDC	25 h	13 h	7 h	3	
		Environnement du malade	20 h	5 h	5 h	2	
DAD1111	Droit administratif 1	Définitions et caractères du Droit Administratif	10h	5h		1	<b>3</b>
		Organisation de l'Administration de la RDC	10h	5h		1	
		Modalités d'action et moyens humains de l'Administration	10h	5h		1	
PSG1111	Psychologie générale	Différents types de comportement	10h	5h		1	<b>3</b>
		Déterminants des comportements et de la personnalité d'un être humain	20h	10h		2	
SPH1111	Santé Publique et Hygiène Hospitalière	Initiation à la santé publique (définitions, déterminants, évaluation de l'action publique, sécurité sanitaire et éducation et promotion de la santé)	20 h	10 h		2	<b>4</b>
		Pratique d'hygiène hospitalière	10 h	20 h		2	
LVE1111	Langues vivantes et expression (transversale)	Anglais technique	10 h	5h		1	<b>3</b>
		Techniques d'expression orale et écrites	20 h	10h		2	
COG1111	Comptabilité générale	Comptabilité générale élémentaire	30 h		15h	3	<b>6</b>
		Comptabilité générale approfondie	30h		15 h	3	
VPS1111	Valeurs, principes et symbole de la République	Morale	10 h	5 h		1	<b>3</b>
		Droits et devoirs du citoyen	10 h	5 h		1	
		Symbole de la République	10 h	5 h		1	
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

## Semestre 2

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
ADH1121	Administration hospitalière 2	Organisation et fonctionnement des services administratifs, financiers, économiques et généraux dans un hôpital Direction de l'hôpital (séminaire) Approche 5S-Kaizen-TQM (séminaire)	45 h 4 h 5 h	16 h 6 h 10h	14 h 5 h	5 1 1	<b>7</b>
DAD1122	Droit administratif 2	Outils juridiques de l'Administration Finalités de l'action administrative Légalité administrative (sources, principe de juridicité et principe de transparence)	10 h 10 h 17 h	5 h 5 h 8 h	- - 5 h	1 1 2	<b>4</b>
PST1121	Psychologie du travail	Méthodologie (méthodes de recherche utilisées en psychologie du travail) Motivation au travail	7 h 10 h	4 h 5 h	4 h	1 1	<b>2</b>
TEM1121	Terminologie médicale	Définitions, préfixes, suffixes, divisions des termes, abréviations et symboles. Description des systèmes du corps humain (système nerveux, génital, respiratoire, cardio-vasculaire, etc.) Pathologies dominantes du milieu	12 h 10h 15 h	3 h 5 h		1 1 1	<b>3</b>
MNO1121	Introduction au Management des organisations	Généralités du concept management Initiation au management des organisations (compétences de base pour l'efficacité personnelle et dans les fonctions de management) Travail du manager dans une organisation de santé	10 h 20 h 30 h	5 h 10 h 15 h		1 2 4	<b>7</b>
CAE1121	Comptabilité analytique d'exploitation	Nécessité de la comptabilité de la CAE dans une organisation de santé Charges de la CAE (charges incorporables et charges non incorporables) Traitement des stocks	12 h 25 h 20 h		3h 8 h 5 h	1 3 2	<b>6</b>
MSS1121		Stage d'imprégnation					<b>1</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr- EC	Cr- UE
STG1231	Statistiques générales	Définitions de base Statistiques descriptives Echantillonnage et introduction aux tests	15 h 25h 15h	8 h 5 h	12 h 10 h	1 3 2	<b>6</b>
ING1231	Informatique générale	Initiation Windows Système de gestion des fichiers Systèmes d'exploitation	15h 20h 30h		10h 15h	1 2 3	<b>6</b>
MNO1231	Management des organisations 1	Leadership Groupes et équipes de travail Prise de décision	35h 15h 12h	10h 5h	10h 3h	3 2 1	<b>6</b>
PLO1231	Planification opérationnelle	Outils de planification opérationnelle dans le domaine de la santé Techniques de suivi opérationnel des activités	20 h 15h		10h 15h	2 2	<b>4</b>
CMT1231	Communication en milieu de travail	Types de communication en milieu professionnel	20h	10h		2	<b>2</b>
AME1231	Approvisionnement en médicaments	Techniques d'acquisition des médicaments Modèles de gestion des stocks de médicaments Processus de distribution des médicaments	15h 15h 20h	5h 8h 10h	10h 7h	2 2 2	<b>6</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
STS1241	Statistique sanitaire	Types de variables et méthodes d'élaboration des statistiques Présentation et analyse des résultats	10h		5h	1	<b>3</b>
			15h	5h	10h	2	
DSA1241	Droit de la santé	Généralités du droit de la santé (définitions, différence entre droit à la santé et droit de la santé, caractères du droit de la santé, etc.) Programmes de santé en RDC Politique de protection de la santé en RDC	10h	5h		1	<b>3</b>
			12h	3h		1	
			12h	3h		1	
MNO1242	Management des organisations 2	Structure d'organisation Changement et innovation Bases du contrôle	30h	15h		3	<b>8</b>
			15h	10h	5h	2	
			25h	5H	15h	3	
MRG1241	Méthodologie de recherche en gestion	Initiation à la recherche scientifique Méthodes et techniques de recherche en sciences sociales Méthodologie de recherche en sciences économiques et de gestion (analyse micro-économique, analyse macro-économique, approche quantitative, etc.)	20h	10h		2	<b>6</b>
			15h	5h	10h	2	
			15h	5h	10h	2	
SSF1241	Sécurité sociale et Fiscalité	Calcul des cotisations sociales Dispositions légales en matière des impôts et taxes applicables aux organisations de santé	20h	5h	5h	2	<b>4</b>
			20h	5h	5h	2	
MSS1241	Stage d'imprégnation	-	-	-	-	<b>3</b>	
<b>PMS1241</b>	Projet tutoré					<b>3</b>	
	<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

**Semestre 5**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
STD1251	Statistique démographique	Généralités et migration internationale	10 h	5h		1	<b>3</b>
		Naissances (déclaration de naissance, contenu d'une déclaration de naissance, indicateurs de fécondité, etc.)	10h	5h		1	
		Décès (déclaration de décès, contenu de la déclaration de décès, définition du décès, etc.)	10h	5h		1	
LSD1251	Législation sociale et Droit du travail	Loi portant code du travail et statut des agents de carrière des services publics	20h	10h		2	<b>6</b>
		Décret portant fixation du salaire minimum interprofessionnel garanti, des allocations familiales minima et de la contre-valeur du logement en RDC	20h	10h		2	
		Conventions collectives	10h	10h	10h	2	
BUR1251	Bureautique	Word	20h		10h	2	<b>6</b>
		Excel	25h	8h	12h	3	
		Power Point	7h	4h	4h	1	
GRH1251	Gestion des ressources humaines	GRH en tant que gestion du personnel	20h	10h		2	<b>5</b>
		GRH en tant que gestion juridique du travail	20h	10h		2	
		GRH en tant que gestion fonctionnelle	10h	5h		1	
GBU1251	Gestion budgétaire	Prévisions budgétaires	10h	5h		1	<b>3</b>
		Elaboration du budget	10h	5h		1	
		Contrôle budgétaire	10h	5h		1	
COG1251	Contrôle de gestion	Contrôle de gestion et Analyse des coûts	10h	5h		1	<b>5</b>
		Contrôle de gestion et gestion budgétaire	20h	5h	5h	2	
		Contrôle de gestion et pilotage de la performance	20h	5h	5h	2	
PMS1251	Projet tutoré					<b>2</b>	
	<b>TOTAL</b>					<b>30</b>	

**Semestre 6**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
EDP1361	Ethique et déontologies des professionnels de santé	Valeurs sociales et valeurs communautaires Valeurs professionnelles et valeurs individuelles Promotion et protection des valeurs	10h 10h 5h	5h 5h 5h		1 1 1	<b>3</b>
LEP1361	Législation pharmaceutique	Réglementation pharmaceutique en RDC Achat et distribution des produits pharmaceutiques en RDC	20h 15h	10h 7h		2 2	<b>4</b>
ING1361	Informatique de gestion	Objectifs et applications de l'informatique de gestion Notion de système d'informatique de gestion Modélisation et normalisation des données	10h 20h 30h	5h 10h 15h		1 2 4	<b>7</b>
GEB1361	Gestion des équipements biomédicaux et matériels	Programme de maintenance des équipements médicaux Cycle de gestion des équipements biomédicaux et matériels Bonnes pratiques de la maintenance des dispositifs médicaux	10 h 20h 10h	5h 5h 5h		1 2 1	<b>4</b>
GFO1361	Gestion financière des organisations de santé	Origines des fonds Gestion des fonds (des flux monétaires, gestion de la trésorerie, etc.) Etats financiers et analyses financières	15h 20h 10h			1 2 1	<b>4</b>
MSS1361	Stage final						<b>5</b>
PMS1361	Projet tutoré						<b>3</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

## LICENCE EN LOGISTIQUE DE SANTE (LOS)

La Licence en Logistique de santé, **LOS en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** sciences de la santé, **Filière** de Gestion des organisations de santé. Elle conduit au diplôme de **Bachelor** en « *Gestion des organisations de santé* » **Mention** « *Logistique de santé* »

### Compétences visées

Au terme de la licence en Logistique de santé, les compétences visées sont suivantes :

1. Analyser le système logistique d'une organisation de santé
2. Optimiser la gestion de stocks
3. Construire un plan d'action logistique à l'aide des outils disponibles
4. Mettre en place un réseau logistique dans une organisation de santé
5. Concevoir un projet logistique pour une organisation de santé ou médico-social.
6. Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans la gestion des organisations de santé
7. Effectuer une recherche en analysant des données professionnelles et scientifiques
8. Se développer professionnellement dans la logistique de santé

### Métiers cibles

Le diplôme en Logistique de santé donne accès au métier suivant :

Métier 1 : Logisticien de santé

### Organisation de la formation

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Etudiant (TPE) en interaction avec le monde professionnel ;
- Les stages d'imprégnation ou les activités d'intégration tels que des visites guidées, des stages de courte durée en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les stages professionnels longs (minimum 3 mois) ;
- Le Projet Tutoré visant le développement des compétences sous la conduite d'un Tuteur;



## Maquette opérationnelle Semestre 1

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr- EC	Cr- UE
ILS1111	Introduction à la Logistique de santé	Importance de la logistique Système logistique Cycle logistique	15 h 20h 30h	10h 10h	5h	1 2 3	<b>6</b>
COG1111	Comptabilité générale	Comptabilité générale élémentaire Comptabilité générale approfondie	20 h 25 h	12 h	10h 8 h	2 3	<b>5</b>
PSG1111	Psychologie générale	Différents types de comportement Déterminants des comportements et de la personnalité d'un être humain	10h 20h	5h 10h		1 2	<b>3</b>
NAH1111	Notions d'Administration hospitalière	Notions de l'hôpital, de la santé et de la maladie Environnement du malade Organisation et fonctionnement des services administratifs, financiers, économiques et généraux dans un hôpital	10h 10h 20h	5h 5h 10h		1 1 2	<b>4</b>
LOT1111	Logistique de transport	Economie de transport Approche modale de transport Approche intermodale de la chaîne de transport	10h 20h 20h	5h 5h 5h	5h 5h	1 2 2	<b>5</b>
STD1111	Statistiques descriptives	Définitions de base Statistiques descriptives Echantillonnage et introduction aux tests	15h 10h 10h	10h	10h 5h	1 2 1	<b>4</b>
VPS1111	Valeurs, principes et symboles de la République	Morale Droits et devoirs du citoyen Symboles de la République	10 h 10 h 10 h	5 h 5 h 5 h		1 1 1	<b>3</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

## Semestre 2

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
LHS1121	Logistique humanitaire et de santé	Enjeux de la logistique dans une ONG/ programme Organisation de l'aide matérielle en catastrophe Logistique et gestion humanitaires dans le secteur de la santé	10h 20h 20h	5h 10h 10h		1 2 2	5
NRD1121	Notions de réseaux de distribution interne	Canaux de distribution Circuit de distribution et les réseaux Mise en place d'un circuit de distribution	10h 15h 10h	5h 7h 10h	8h 10h	1 2 2	5
LML1121	Lexique médical et logistique	Lexique médical Lexique logistique	25h 25h	5h 5h		2 2	4
LAN1121	Langues	Terminologie logistique et correspondance française Terminologie logistique et correspondance anglaise	20h 20h	5h 5h	5h 5h	2 2	4
ING1121	Informatique générale	Initiation Windows Système de gestion des fichiers Systèmes d'exploitation	15h 20h 30h		10h 15h	1 2 3	6
COM1121	Communication	Communication non verbale Communication en réseau Communication en milieu professionnel	10h 20h 20h	5h 10h 10h		1 2 2	5
LOS1121	Stage d'immersion						1
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr- EC	Cr- UE
SIL1231	Système d'information logistique	Système d'information en gestion logistique Données essentielles pour une prise de décision Système de transmission des rapports	20h 10h 10h	5h 10h	10h 10h	2 1 2	5
GTR1231	Géographie de transport	Mobilité et vitesse Accessibilité et rugosité réticularité et nodalité	20h 20h 20h	10h 10h 10h		2 2 2	6
CAE 1231	Comptabilité analytique d'exploitation	Nécessité de la comptabilité de la CAE dans une organisation de santé Charges de la CAE (charges incorporables et charges non incorporables) Traitement des stocks	10h 30h 20h		5h 15h 10h	1 3 2	6
MCA1231	Management des chaînes d'approvisionnement 1	Description d'une chaîne d'approvisionnement Fonctionnement d'une chaîne d'approvisionnement Types de chaînes d'approvisionnement	15h 15h 25h	10h 10h	5h 10h	1 2 3	6
ILA1231	Introduction au logiciel ACCESS	Système de gestion de base des données Organisation des données dans la base des données Création de la base des données avec ACCESS	10h 10h 20h	5h	5h 5h	1 1 2	4
MRG1231	Méthodologie de recherche en gestion	Initiation à la recherche scientifique Méthodes et techniques de recherche en sciences sociales Approche quantitative et qualitative	15h 5h 10h	5h 10h	5h 10h	1 1 2	4
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
RAS1241	Recherche appliquée à la santé	Aspects éthiques de la recherche en santé Approche qualitative Approche quantitative	10h 10h 17h	5h 8h	5h 5h	1 1 2	<b>4</b>
POL1241	Planification des opérations logistiques	Introduction à la gestion des opérations Planification globale de la production Elaboration d'un plan global de production	15h 20h 20h	10h	10h	1 2 2	<b>5</b>
OSS1241	Organisation des structures de santé	Histoire des structures de santé Organisation du système de santé en RDC	25h 30h	5h 15h	15h	2 4	<b>6</b>
GMV1241	Gestion des médicaments ; vaccins et chaîne de froid	Gestion des vaccins Logistique de la chaîne de froid Gestion des médicaments	10h 20h 15h	10h 8h	5h 7h	1 2 2	<b>5</b>
REC1241	Rédaction et correspondance	Style administratif Correspondance administrative Autres documents administratifs	5h 10h 5h	5h 10h 5h	5h 10h 5h	1 2 1	<b>4</b>
LOS1242	Stage d'imprégnation	-	-	-	-	-	<b>3</b>
<b>PLO1241</b>	Projet tutoré						<b>3</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 5**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
GOI1351	Gestion des opérations import-export	Gestion documentaire des opérations internationales	20h	10h		2	<b>7</b>
		Transport national et international	20h	10h		2	
		Opérations douanières	20h	15h	10h	3	
MNA1351	Management des chaînes d'approvisionnement II	Management des chaînes d'approvisionnement	10h	5h		1	<b>5</b>
		Principes fondamentaux des chaînes d'approvisionnement	20h	10h		2	
		Pilotage des stocks et des flux de produits	20h	5h	5h	2	
EES1351	Evaluation de l'état de stock	Fondamentaux d'évaluation l'état de stock	30h	15h		3	<b>5</b>
		Evaluation de l'état de stock en fonction du système	10h	10h	10h	2	
EPR1351	Elaboration de projet	Types et caractéristiques de projet	15h			1	<b>3</b>
		Elaboration d'un projet	10h		5h	1	
		Suivi et évaluation d'un projet	10h		5h	1	
LOS1353	Stage						<b>5</b>
<b>PLO1352</b>	Projet tutoré						<b>5</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 6**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
PSL1361	Politique en système logistique des organisations	Organisations logistiques	15h			1	<b>5</b>
		Pilotage et le diagnostic logistique	20h	5h	5h	2	
		Logistique et mutations socio-techniques (environnement, technologie...)	20h	15h	10h	3	
MNL1361	Management et leadership en logistique	Logistique face aux jeux des acteurs	20h	10h		2	<b>6</b>
		Logistique comme moyen d'exercer le leadership	20h	10h		2	
		Renforcement du leadership dans la logistique	20h	10h		2	
GPI1361	Gestion des plates-formes (infrastructures)	Caractéristiques et facteurs de détermination des infrastructures	15h			1	<b>6</b>
		logistique	20h	10h		2	
		Types de plates-formes logistiques	30h	10h	5h	3	
IAL1361	Informatique appliquée à la logistique	Généralités	15h			1	<b>3</b>
		Systèmes d'exploitation	20h		10h	2	
LOS1364	Stage final						<b>6</b>
PLO1363	Projet tutoré						<b>4</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

## LICENCE EN SECRETARIAT MEDICAL (SME)

La Licence en Secrétariat médical, **SME en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de la santé, **Filière** de Gestion des organisations de santé (GOS). Elle conduit au diplôme de **Bachelor en « Gestion des organisations de santé » Mention « Secrétariat médical »**

### Compétences visées

Au terme de la licence en Secrétariat médical, les compétences visées sont suivantes :

1. Mémoriser les techniques de base de secrétariat (organiser, classer et archiver les dossiers)
2. Rédiger correctement les rapports médicaux
3. Traiter rapidement les textes
4. Connaître les techniques d'accueil, de communication, d'expression orale et écrite
5. Maitriser la bureautique (Word, Excel, power Point, internet, etc.)
6. Comprendre la gestion des dossiers des patients
7. Accueillir les patients
8. Assister les médecins durant toutes les interventions liées au traitement et au diagnostic
9. Se développer professionnellement dans le secrétariat médical

### Métiers cibles

Le diplôme en Secrétariat médical donne accès aux métiers tels que :

- Métier 1 : Secrétaire médical
- Métier 2 : Assistant administratif

### Organisation de la formation

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Étudiant (TPE) en interaction avec le monde professionnel ;
- Les stages d'imprégnation ou les activités d'intégration tels que des visites guidées, des stages de courte durée en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les stages professionnels longs (minimum 3 mois) ;
- Le Projet Tutoré visant le développement des compétences sous la conduite d'un Tuteur;



## Maquette opérationnelle Semestre 1

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
IME1111	Initiation médicale	Physiologie Anatomie Pathologies dominantes du milieu	15h 30h 30h	10h	5h	1 2 3	<b>6</b>
TEA1111	Technique d'accueil	Identification des enjeux de l'accueil Règles de communication appliquées à l'accueil Phases clé de l'entretien d'accueil	15h 10h 10h	5h 10h	10h	1 1 2	<b>4</b>
NAH1111	Notions d'Administration hospitalière	Notions de l'hôpital, de la santé, de la maladie L'environnement du malade	30h 30h	10h 10h	5h 5h	3 3	<b>6</b>
ING1111	Informatique générale	Initiation Windows Système de gestion des fichiers Systèmes d'exploitation	15h 20h 30h		10h 15h	1 2 3	<b>6</b>
PSG1111	Psychologie générale	Différents types de comportement Déterminants des comportements et de la personnalité d'un être humain	10h 20h	5h 10h		1 2	<b>3</b>
FRA1111	Français	Grammaire française Stylistique	10h 10h	5h 5h		1 1	<b>2</b>
VPS1111	Valeurs, principes et symboles de la République	Morale Droits et devoirs du citoyen Symboles de la République	10h 10h 10h	5h 5h 5h		1 1 1	<b>3</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 2**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
MRS1121	Méthodologie de la recherche scientifique	Initiation à la recherche scientifique	20h	10h		2	<b>4</b>
		Méthodes et techniques de recherche en sciences sociales	10h	10h	10h	2	
LAN1121	Langues	Langues locales (tshiluba, swahili, kikongo, lingala) : choix optionnel	15h	15h	15h	3	<b>7</b>
		Anglais (anglais technique, expression orale et écrites)	30h	15h	15h	4	
SHH1121	Santé publique et hygiène hospitalière	Initiation à la santé publique (définitions, déterminants, évaluation de l'action publique, sécurité sanitaire et éducation et promotion de la santé)	20 h	10 h		2	<b>6</b>
		Pratique d'hygiène hospitalière	10 h	10 h	10h	2	
		Environnement hospitalier	20h	10h		2	
STD1121	Statistiques descriptives	Définitions de base	15h			1	<b>6</b>
		Statistiques descriptives	30h	5h	10h	3	
		Echantillonnage et introduction aux tests	10h	10h	10h	2	
CORR1121	Correspondance	Correspondance administrative	15h	15h	15h	3	<b>6</b>
		Transcription des rapports médicaux	15h	15h	15h	3	
SME1121	Stage d'immersion						<b>1</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
ADH1231	Administration hospitalière	Organisation et fonctionnement des services administratifs, financiers, économiques et généraux dans un hôpital	45h	15h	15h	5	<b>7</b>
		Approche 5S-Kaizen-TQM	10h	10h	10h	2	
PLA1231	Planification des activités	Organisation interne du secrétariat médical	30h	10h	5h	3	<b>6</b>
		Programmation des rendez-vous médicaux	15h	15h	15h	3	
GST1231	Gestion de stock	Gestion de stocks de médicaments et petits matériels	20h	5h	5h	2	<b>4</b>
		Gestion des ressources matérielles	20h	5h	5h	2	
EDS1231	Ethique et déontologies de secrétaire médical	Valeurs sociales et valeurs communautaires	10h	5h		1	<b>3</b>
		Valeurs professionnelles et valeurs individuelles	10h	5h		1	
		Promotion et protection des valeurs	10h	5h		1	
STH1231	Statistiques hospitalières	Types de variables et méthodes d'élaboration des statistiques	20h	5h	5h	2	<b>6</b>
		Présentation et analyse des résultats	20h	20h	20h	4	
PSM1231	Projet tutoré						<b>4</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
BUR1241	Bureautique	Word Excel Power Point	20h 25h 10h	8h	10h 12h 5h	2 3 1	<b>6</b>
TEM1241	Terminologie médicale	Eléments de sémiologie médicale Terminologie de base Lexique médical	10h 10h 10h	5h 5h 5h		1 1 1	<b>3</b>
DSA1241	Droit de la santé	Généralités du droit de la santé (définitions, différence entre droit à la santé et droit de la santé, caractères du droit de la santé, etc.) Programmes de santé en RDC Politique de protection de la santé en RDC	15h 15h 30h	10h	5h	1 1 3	<b>5</b>
COG1241	Comptabilité générale	Comptabilité générale élémentaire Comptabilité générale approfondie	30 h 30h		15h 15 h	3 3	<b>6</b>
SME1241	Stage d'imprégnation	-	-	-	-	-	<b>5</b>
PSM1242	Projet tutoré						<b>5</b>
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 5**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
GDA1351	Gestion des dossiers administratifs et médicaux	Responsabilités du secrétaire médical	20h	5h	5h	2	8
		Dossiers des patients	30h	15h		3	
		Gestion des archives médicales	30h	8h	7h	3	
COM1351	Communication	Communication non verbale	20h	10h		2	6
		Communication en réseau	20h	10h		2	
		Communication en milieu professionnel	20h	10h		2	
CAE1351	Comptabilité analytique d'exploitation	Nécessité de la comptabilité de la CAE dans une organisation de santé	12 h	3 h		1	6
		Charges de la CAE (charges incorporables et charges non incorporables)	25 h	12 h	8 h	3	
		Traitement des stocks	17 h	8 h	5 h	2	
SME1352	Stage						5
PSM1353	Projet tutoré						5
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

**Semestre 6**

Code	UE	EC	CMI	TD	TP	Cr-EC	Cr-UE
TRT1361	Transcription de texte	Médecine générale	15h	10h	5h	2	6
		Biologie médicale	15h	10h	5h	2	
		Fonctions du corps humain	15h	10h	5h	2	
OGC1361	Organisation et gestion du cabinet médical	Activités du secrétaire	10h	10h	10h	2	8
		Identification et gestion des parties prenantes au fonctionnement du cabinet	15h	15h	15h	3	
		Organisation de l'information médicale	15h	15h	15h	3	
PSM1363	Projet tutoré						8
SME1363	Stage final						8
	<b>TOTAL</b>						<b>30</b>

## LICENCE ET MASTER EN MANAGEMENT

### Contributeurs

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
48.	Professeur NSAMAN-O-LUTU OSCAR (CEPROMAD) <b>Point-focal</b>	
49.	Professeur MANYBAKULI EMMANUEL (CEPROMAD/UKZN)/ <b>Rapporteur</b>	manybakuli@gmail.com
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
50.	Professeur ATSHWEL GODE (UNIKIN)	
51.	Professeur BULANGUNGA (ISTA)	
52.	Professeur MWAKA (CEPROMAD)	
53.	Professeur BERNARDIN MBOL (CEPROMAD)	

## DESCRIPTIF DE LA FORMATION, MENTION PAR MENTION

### LICENCE EN MANAGEMENT GENERAL (LMG)

#### Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu

La Licence en Management Général, LMG **en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et de Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Bachelor en « Management » Mention « Management Général»**.

#### Compétences visées

Au terme de la LMG, les compétences visées sont :

- Développer la culture managériale et le leadership
- Concevoir le planning stratégique et opérationnel
- Créer des relations pérennes (avec des partenaires)
- Mettre en œuvre la culture de direction et organiser les missions et les travaux de bureaux
- Manipuler le flux financier

#### Métiers cibles

Le diplôme en Management Général ouvre la voie aux métiers tels que :

- Chef de projet de l'innovation et transformation
- Manager des finances publiques
- Manager des domaines privés de l'Etat
- Manager de travail
- Manager des services publics
- Créateur de Très Petites Entreprise à partir de rien,
- Incubateur de Start Up,
- Franchiseur,
- Repreneur,
- Détecteur de talent entrepreneurial,
- Accompagnateur d'une structure ASBL (ONG, Eglise, Club Sportif,,)
- Farm management
- Entrepreneuriat et affaire

**Maquette codifiée**

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4			Semestre 5			Semestre 6		
MAG1111	<b>Mathématiques Générales</b>	6	COG1121	<b>Comptabilité Générale</b>	8	CAE1131	<b>Comptabilité Analytique d'Exploitation</b>	6	MNS1241	<b>Management Sectoriel</b>	8	BUC1351	<b>Business Consulting</b>	6	PMN1361	Projet Entrepreneurial Banquable	15
MSI1111	<b>Management Système d'Information</b>	6							Administration Sectorielle			Business Plan					
	<i>Informatique Générale</i>		MNE1121	<b>Management Economie I</b>	6				Stratégie Sectorielle			Business Modèle Opérationnalisation					
	<i>Laboratoire Informatique</i>			Economie Nationale Congolaise					Opérationnalisation Sectorielle								
				Economie Internationale		TQM1232	<b>Technique Quantitative Management II</b>	5	MRS1241	<b>Méthode de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	5	MNP1351	<b>Management de projet</b>	8			
TQM1111	<b>Technique Quantitative Management I</b>	5		Economie Numérique			Technique Inférence		Initiation et Technique de Recherche			Project Analysis					
	Technique Descriptive								Convention et Ecriture Scientifique			Analyse de planification					
	Technique de probabilité		ENT1121	<b>Entrepreneurat I</b>	6												
				Imagination et Créativité		ENT1232	<b>Entrepreneurship II</b>	6				MNR1351	<b>Management de Risque</b>	5			
MNG1111	<b>Management Général</b>	8		Technique d'épargne et Innovation			TPE		MNQ1241	<b>Management de Qualité</b>	5						
							TPA			Procédure Qualité							
	<i>Hybridité Managériale</i>		MAG1121	<b>Marketing Général</b>	5					Norme Qualité							
				Théorie de Marketing		MSI1232	<b>Management Système d'Information II</b>	6				ENT1351	<b>Entrepreneurat III</b>	5	MNG1361	Stage professionnel	15
	<i>ABC du Management</i>			Marketing Digital			Media Information Communication		MNS1241	<b>Management Stratégique</b>	6		Suivie et Maintien d'affaire				
							Logiciel de Management						PME et PMI				
			LEO1121		5												

ANM1111	Anglais Managérial	5	Logique Expression Orale et Ecrité	MAR123 1	Marketing	7			LCO1351	Leadership et Coaching	6			
					Question approfondie de Marketing		MNF124 1	Management Financier	6					
					Marketing appliqué									



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MAG1111	<b>Mathématiques Générale</b>	60h	50h	40h		6
MSI1111	<b>Management Système d'Information</b>	60h	50h	40h		6
	<i>Informatique Générale</i>	30h	25h	20h	3	
	<i>Laboratoire Informatique</i>	30h	25h	20h	3	
TQM1111	<b>Technique Quantitative Management I</b>	50h	40h	35h		5
	Technique Descriptive	30h	25h	20h	3	
	Technique de probabilité	20h	15h	15h	2	
MNG1111	<b>Management Général</b>	80h	65h	55h		8
	<i>Hybridité Managériale</i>	40h	32,5h	27,5h	4	
	<i>ABC du Management</i>	40h	32,5h	27,5h	4	
ANM1111	<b>Anglais Managérial</b>	50h	40h	35h		5
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
COG1121	<b>Comptabilité Générale</b>	80h	65h	55h		8
MNE1121	<b>Management Economie I</b>	60h	50h	40h		6
	Economie Nationale Congolaise	20h	15h	15h	2	
	Economie Internationale	20h	15h	15h	2	
	Economie Numérique	20h	15h	15h	2	
ENT1121	<b>Entrepreneuriat I</b>	60h	50h	40h		6
	Imagination et Créativité	30h	25h	20h	3	
	Technique d'épargne et Innovation	30h	25h	20h	3	
MAG1121	<b>Marketing Général</b>	50h	40h	35h		5
	Théorie de Marketing	30h	28h	17h	3	
	Marketing Digital	20h	12h	18h	2	
LEO1121	<b>Logique Expression Orales et Ecrites</b>	50h	40h	35h		5
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

## Semestre 3

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
CAE1131	<b>Comptabilité Analytique d'Exploitation</b>	80h	30h	40h		6
TQM1232	<b>Technique Quantitative Management II</b>	50h	40h	35h		5
	Technique Inférence	50h	40h	35h	5	
ENT1232	<b>Entrepreneurship II</b>	80h	30h	40h		6
	TPE	40h	15h	20h	3	
	TPA	40h	15h	20h	3	
MSI12322	<b>Management Système d'Information II</b>	80h	30h	40h		6
	Media Information Communication	40h	15h	20h	3	
	Logiciel de Management	40h	15h	20h	3	
MAR1231	<b>Marketing</b>	90h	35h	50h		7
	Question approfondie de Marketing	55h	20h	25h	4	
	Marketing appliqué	40h	15h	20h	3	
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

## Semestre 4

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MNS1241	<b>Management Sectoriel</b>	80h	65h	55h		8
	Administration Sectorielle	40h	32,5h	27,5h	4	
	Stratégie Sectorielle	40h	32,5h	27,5h	4	
	Opérationnalisation Sectorielle					
MRS1241	<b>Méthode de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	50h	40h	35h		5
	Initiation et Technique de Recherche	35h	15h	25h	3	
	Convention et Ecriture Scientifique	15h	25h	10h	2	
MNQ1241	<b>Management de Qualité</b>	50h	40h	35h		5
	Procédure Qualité	35h	15h	25h	3	
	Norme Qualité	15h	25h	10h	2	
MNS1241	<b>Management Stratégique</b>	80h	30h	40h		6
MNF1241	<b>Management Financier</b>	80h	30h	40h		6
<b>Total S4</b>						<b>30</b>

**Semestre 5**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
BUC1351	<b>Business Consulting</b>	80h	30h	40h		6
	Business Plan	40h	15h	20h	3	
	Business Modèle Opérationnalisation	40h	15h	20h	3	
MNP1351	<b>Management de projet</b>	100h	85h	65h		8
	Project Analysis				5	
	Analyse de planification				3	
MNR1351	<b>Management de Risque</b>	50h	40h	35h		5
ENT1351	<b>Entrepreneuriat III</b>	50h	40h	35h		5
	Suivie et Maintien d'affaire	20h	15h	15h	2	
	PME et PMI	30h	20h	25h	3	
LCO1351	<b>Leadership et Coaching</b>	80h	30h	40h		6
<b>Total S5</b>						<b>30</b>

**Semestre 6**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PMN1361	Projet Entrepreneurial Banquable	80h	65h	55h		15
MNG1361	Stage professionnel	30h	25h	270h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## MASTER EN MANAGEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION

### MASTER EN MANAGEMENT SYSTEME D'INFORMATION (MMSI)

#### Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu

Master en Management Système d'Information, MMSI **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management Système d'Information »**.

#### Compétences visées

Au terme de la MMSI, les compétences visées sont :

- Diagnostiquer les besoins métier des utilisateurs du Système d'Information
- Evaluer la coordination du travail de la DSI et les priorités de développement du système d'information en fixant des objectifs (Organisation, Budget, performance)
- Mettre en œuvre la politique informatique et de la gouvernance du S.I.
- Elaborer des stratégies et de la politique informatique

#### Métiers cibles

Le diplôme en Sciences Management Système d'Information ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager des Systèmes d'Information
- Ingénieur Manager des systèmes et réseaux
- Manager de recherche et développement de l'information
- Manager Analyste des données
- Manager des Entrepôts des données (Big Data)
- Community manager (veille marque et concurrence)

## Maquette codifiée

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4		
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	5	COL2121	<b>Conception de logiciels</b>	6	DAT1231	<b>Data Technologies</b>	4	PMS1241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	15
	Méthodologie de la recherche			Cycle du développement de système			Analyse et Stockage Big Data				
	Techniques Rédaction des mémoires			Système Logique et programmation			Entrepôts de données et data laks				
COE2111	<b>Communications d'entreprise</b>	4	COR2121	<b>Communications et réseautage</b>	4	BIN1231	<b>Business Intelligence</b>	4			
				Architecture Logiciels			Innovation et créativité d'affaire				
EDO2111	<b>Exploration de données (Data Mining, warehouse, big data)</b>	6		Système Information Communication			Entrepreneuriat Appliquée				
	Analyse des données			Architecture Réseaux		MDE1231	<b>Management des données d'entreprise</b>	6			
	Traitement des données		MNR2121	<b>Management des risques</b>	6		Système de gestion de base des données				
	Stockage et distribution des données			Audit Numérique			Architecture des données				
EIE2111	<b>Environnements informatiques d'entreprise</b>	5		TQM/PDCA		CAL1231	<b>Chaîne d'approvisionnement et logistique</b>	6	MMS1241	Projet Recherche Approfondie	
	Culture Numérique		MSE2121	<b>Management de la sécurité d'information</b>	5		Comprendre la logistique et la chaîne d'approvisionnement			(Mémoire)	15
	Informatique Appliquée			Sécurité Numérique			Élaboration des décisions d'approvisionnement				
				Criptographie							
MNI2111	<b>Management stratégique informatique (IT Strategic)</b>	5	MNP2121	<b>Management de projet</b>	5						
				Elaboration projet							
				Project Total quality Management							
ACI2111	<b>Analyse et conception de systèmes d'information</b>	5	EBC21211	<b>Eller Business Consulting</b>	4	MSI1231	<b>Stage Professionnel</b>	10			
	Système Design			Business Plan							
	Analyse Système			Business processus évaluation							

## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	50h	40h	35h		5
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				3	
COE2111	<b>Communications d'entreprise</b>	40h	35h	25h		4
EDO2111	<b>Exploration de données (Data Mining, warehouse, big data)</b>	60h	50h	40h		6
	Analyse des données				2	
	Traitement des données				2	
	Stockage et distribution des données				2	
EIE2111	<b>Environnements informatiques d'entreprise</b>	50h	40h	35h		5
	Culture Numérique				3	
	Informatique Appliquée				2	
MNI2111	<b>Management stratégique informatique (IT Strategic)</b>	50h	40h	35h		5
ACI2111	<b>Analyse et conception de systèmes d'information</b>	50h	40h	35h		5
	Système Design				3	
	Analyse Système				2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
COL2121	<b>Conception de logiciels</b>	60h	50h	40h		6
	Cycle du développement de système				2	
	Système Logique et programmation				2	
	Architecture Logiciels				2	
COR2121	<b>Communications et réseautage</b>	40h	35h	25h		4
	Système Information Communication				2	
	Architecture Réseaux				2	
MNR2121	<b>Management des risques</b>	60h	50h	40h		6
	Audit Numérique				3	
	TQM/PDCA				3	
MSE2121	<b>Management de la sécurité d'information</b>	50h	40h	35h		5
	Sécurité Numérique				3	
	Cryptographie				2	
MNP2121	<b>Management de projet</b>	50h	40h	35h		5
	Elaboration projet				3	
	Project Total quality Management				2	
EBC21211	<b>Eller Business Consulting</b>	40h	35h	25h		4
	Business Plan				2	
	Business processus évaluation				2	
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
DAT1231	<b>Data Technologies</b>	40h	35h	25h		4
	Analyse et Stockage Big Data				2	
	Entrepôts de données et data lakes				2	
BIN1231	<b>Business Intelligence</b>	40h	35h	25h		4
	Innovation et créativité d'affaire				2	
	Entrepreneuriat Appliquée				2	
MDE1231	<b>Management des données d'entreprise</b>	60h	50h	40h		6
	Système de gestion de base des données				3	
	Architecture des données				3	
CAL1231	<b>Chaîne d'approvisionnement et logistique</b>	60h	50h	40h		6
	Comprendre la logistique et la chaîne d'approvisionnement				3	
	Élaboration des décisions d'approvisionnement				3	
MSI1231	<b>Stage Professionnel</b>	20h	60h	120h		10
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PMS1241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MMS1241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN MANAGEMENT PUBLIC (MMP)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMP **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management Public»**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MMP, les compétences visées sont :

- Employer le capital humain d'une organisation
- Maitriser le développement humain
- Maitriser l'organisation du capital intellectuel et le développement des connaissances de ses collaborateurs
- Maitriser le processus de collecte des données et traitement d'information
- Maitriser les processus de recrutement, de formation des carrières et retraite du capital humain

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management Public ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager d'une Institution publique
- Manager d'une entreprise publique
- Responsable des espaces publics
- Manager d'une collectivité territoriale
- Manager d'une régie financière
- Manager des sociétés d'économie mixte et coopératives Manager des travaux publics
- Manager chargé de marchés publics
- Assistant d'Administrateur territorial
- Collaborateurs des groupes politiques (Assistant parlementaire, .....)

**Maquette codifiée**

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4					
<b>MRS1111</b>	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	4	<b>ISE1121</b>	Innovation, Suivi et évaluation	4	<b>RES1231</b>	Relations Éthique publique et société	4	<b>PMN1241</b>	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	15			
	Méthodologie de la recherche													
	Techniques Rédaction des mémoires		<b>FPB1121</b>	Finances publiques ET Budget Programme	6	<b>MNO1231</b>	Management des organisations et Système politique	6						
<b>MSC1111</b>	Management stratégique des carrières et de capital humain	5		Budget										
				Finance publique										
<b>ISP1111</b>	Institutions et services publics de l'Etat (Etude des cas)	6	<b>PRD1121</b>	Processus Décisionnel	4	<b>NMP1231</b>	Nouveau Mangement Public	5						
	Analyse de projet													
	Management des organisation		<b>PRD1121</b>	Services Publics orientés vers la performance	6									
<b>EMP1111</b>	Élaboration et mise en œuvre de politiques publiques	5				<b>MNP1231</b>	Stage Professionnel	15				<b>MMN1241</b>	(Mémoire)	15
			<b>MND1121</b>	Management de Développement	6									
<b>MSR1111</b>	Management stratégique des ressources renouvelables	6		Les configurations structurelles flexibles										
				La dynamique structurelle										
			<b>SJI1121</b>	Stratégies de jumelage inter urbain	4									
				Coopération et contrat										
<b>MCE1111</b>	Mentorat coaching et entrepreneuriat dans les services publics	4		Partenariat des affaires										

## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS1111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b> Méthodologie de la recherche Techniques Rédaction des mémoires	40h	35h	25h		4
					2	
					2	
MSC1111	Management stratégique des carrières et de capital humain	50h	40h	35h		5
ISP1111	Institutions et services publics de l'Etat (Etude des cas) Analyse de projet Management des organisation	80h	30h	40h		6
					3	
					3	
EMP1111	Élaboration et mise en œuvre de politiques publiques	50h	40h	35h		5
MSR1111	Management stratégique des ressources renouvelables	80h	30h	40h		6
MCE1111	Mentorat coaching et entrepreneuriat dans les services publics	40h	35h	25h		4
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
ISE1121	Innovation, Suivi et évaluation	40h	35h	25h		4
FPB1121	Finances publiques ET Budget Programme Budget Finance publique	80h	30h	40h	3	6
					3	
PRD1121	Processus Décisionnel	40h	35h	25h		4
PRD1121	Services Publics orientés vers la performance	80h	30h	40h		6
MND1121	<b>Management de Développement</b> Les configurations structurelles flexibles La dynamique structurelle	80h	30h	40h	3	6
					3	
SJI1121	Stratégies de jumelage inter urbain Coopération et contrat Partenariat des affaires	40h	35h	25h	2	4
					2	
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
RES1231	Relations Éthique publique et société	40h	35h	25h		4
MNO1231	Management des organisations et Système politique	80h	30h	40h		6
NMP1231	Nouveau Mangement Public	50h	40h	35h		5
MNP1231	<b>Stage Professionnel</b>	30h	25h	270h		15
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PMN1241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	30h	25h	270h		15
MMN1241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	30h	25h	270h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN MANAGEMENT MARKETING (MMMkt)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMMkt **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master** en « *Management* » **Mention** « *Management Marketing* ».

### **Compétences visées**

Au terme de la MMMkt, les compétences visées sont :

- Avoir de l'apathie à l'égard des autres
- Savoir Communiquer et convaincre les acteurs,
- développer son Ecoute pour connaitre c'est que les autres veulent,
- Etre un Modèle / Exemplaire,
- S'engager activement pour les résultats,
- Donner du sens aux objectifs visés,

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management Marketing ouvre la voie aux métiers tels que :

- e-commerce et franchiseur
- Vendeur des espaces publicitaires
- Broker
- Trader (Négociateur des valeurs boursières)
- Négociateur en ressources naturelles épuisables
- Manager de marques
- Manager Evènementiel

**Maquette codifiée**

Semestre 1			Semestre 2			Semestre 3			Semestre 4		
<b>MRS2111</b>	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	4	<b>EMQ2121</b>	<b>Etudes Marketing qualitatives et quantitatives</b>	5	<b>MSM2231</b>	<b>Management stratégique et marketing</b>	5	<b>MMK2241</b>	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	15
	Méthodologie de la recherche			Production et quantité de la demande			Management Stratégique				
	Techniques Rédaction des mémoires			Management de la qualité produit			Question approfondies du marketing				
	stratégies marketing	5	<b>PRV2121</b>	<b>Prévision des ventes</b>	4	<b>BIN2231</b>	<b>Business Intelligence</b>	4			
<b>STM2111</b>				Estimation et probabilité de la demande			EC1:Planification stratégique(2)				
	Culture marqueteur			Consommation et recyclage			EC2:Planification Opérationnelle de Business(2)				
	Management de Consommation		<b>COC2121</b>	<b>Comportement du Consommateur</b>	4	<b>CPT2231</b>	<b>Comptabilité</b>	4			
<b>MNM2111</b>	<b>Management des marques</b>	5		Supply chain et gestion de consommateur		<b>ASD2231</b>	<b>Analyse statistique des données</b>	5			
	Management de production			Management de complexité			SPSS				
	management de service client et acheteur		<b>MNC2121</b>	<b>Management Commercial</b>	6		Ms Projet Management	<b>MMM2241</b>			
<b>STM2111</b>	<b>Stratégies des médias</b>	4		Droit commercial					(Mémoire)	15	
	Publicité médiatique			Management de la place et rentabilité							
	management de la visibilité		<b>COD2121</b>	<b>Communication Digitale</b>	5	<b>MNP2231</b>	<b>Management de projet</b>	6			
<b>DCO2111</b>	<b>Développement Commercial</b>	6		Le digital							
	Start Up			Culture managériale numérique		<b>MKS2231</b>	<b>Marketing des services</b>	6			
	Management de durabilité										
<b>CMK2111</b>	<b>Communication Marketing</b>	6	<b>MKD2121</b>	<b>Marketing Digital</b>	6		Marketing Public				
	Langue de communication environnementale			e-marketing			Marketing privé				
	besoin et demande			e-commerce							

## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b> Méthodologie de la recherche Techniques Rédaction des mémoires	40h	35h	25h		4
STM2111	<b>stratégies marketing</b> Culture marqueteur Management de Consommation	40h	35h	25h		5
MNM2111	<b>Management des marques</b> Management de production management de service client et acheteur	40h	35h	25h		5
STM2111	<b>Stratégies des médias</b> Publicité médiatique management de la visibilité	40h	35h	25h		4
DCO2111	<b>Développement Commercial</b> Start Up Management de durabilité	60h	50h	40h		6
CMK2111	<b>Communication Marketing</b> Langue de communication environnementale besoin et demande	60h	50h	40h		6
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
EMQ2121	<b>Etudes Marketing qualitatives et quantitatives</b> Production et quantité de la demande Management de la qualité produit	40h	35h	25h		5
PRV2121	<b>Prévision des ventes</b> Estimation et probabilité de la demande Consommation et recyclage	40h	35h	25h		4
COC2121	<b>Comportement du Consommateur</b> Supply chain et gestion de consommateur Management de complexité	40h	35h	25h		4
MNC2121	<b>Management Commercial</b> Droit commercial Management de la place et rentabilité	60h	50h	40h		6
COD2121	<b>Communication Digitale</b> Le digital Culture managériale numérique	40h	35h	25h		5
MKD2121	<b>Marketing Digital</b> e-marketing e-commerce	60h	50h	40h		6
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MSM2231	<b>Management stratégique et marketing</b> Management Stratégique Question approfondies du marketing	50h	40h	35h		5
BIN2231	<b>Business Intelligence</b> EC1:Planification stratégique(2) EC2:Planification Opérationnelle de Business(2)	40h	35h	25h		4
CPT2231	<b>Comptabilité</b>	40h	35h	25h		4
ASD2231	<b>Analyse statistique des données</b> SPSS	50h	40h	35h		5
MNP2231	<b>Management de projet</b> Ms Projet Management	60h	50h	40h		6
MKS2231	<b>Marketing des services</b> Marketing Public Marketing privé	60h	50h	40h		6
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MMK2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MMM2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN MANAGEMENT D'ENTREPRISE (MME)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Système d'Entreprise, MME **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management d'Entreprise»**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MME, les compétences visées sont :

- Analyser la physionomie générale et la gouvernance de l'entreprise
- Piloter le service d'approvisionnements et des stocks
- Analyser le mode de gouvernance de l'entreprise.
- Analyser les déterminants de démarche dans une entreprise
- Identifier les processus organisationnels de l'entreprise
- Déterminer les alternatives stratégiques possibles pour une entreprise donnée et l'étude de leurs enjeux
- Analyser les déterminants du choix d'une structure.
- Identifier une structure flexible et l'étude des causes de sa mise en œuvre
- Identifier les acteurs, les parties prenantes et l'environnement de l'entreprise
- Analyser les enjeux managériaux des connaissances
- Analyser la finance générale et la gouvernance de l'entreprise

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management d'Entreprise ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager d'une entreprise
- Engineering satellitaire
- Manager d'exploitation
- Manager de l'approvisionnement et des stocks
- Manager de la logistique
- Symbole (Porte-Parole) de l'entreprise
- Manager d'une grande équipe des travailleurs
- General Manager



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				2	
PME2111	<b>Principes de Management d'Entreprise</b>	50h	40h	35h		5
MSO2111	<b>Management Stratégique et Opérationnel</b>	60h	50h	40h		6
	Analyse des données				2	
	Traitement des données				2	
	Stockage et distribution des données				2	
MPD2111	<b>Management et Processus Décisionnel (MPD)</b>	70h	60h	45h		7
	Culture Numérique				4	
	Informatique Appliquée				3	
COE2111	<b>Communications d'entreprise</b>	40h	35h	25h		4
MNR2111	<b>Management des risques</b>	40h	35h	25h		4
	Système Design				2	
	Analyse Système				2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MMP2121	<b>Management d'Evaluation à mi-parcours</b>	60h	50h	40h		6
	styles stratégique de direction				3	
	Les étapes de la démarche stratégique				3	
CMA2121	<b>Consulting Management</b>	60h	50h	40h		6
	L'analyse de l'environnement				3	
	La connaissance du marché				3	
	Les ressources stratégiques disponibles					
PRD2121	<b>Processus Décisionnel</b>	40h	35h	25h		4
	Les options stratégiques				2	
	Les modalités de développement				2	
MNA2121	<b>Management d'Accompagnement</b>	60h	50h	40h		6
	La raison d'être d'une structure				3	
	Les principales configurations structurelles				3	
MND2121	<b>Management de Développement</b>	40h	35h	25h		4
	Les configurations structurelles flexibles				2	
	La dynamique structurelle				2	
MCH2121	<b>Management de Capital Humain</b>	40h	35h	25h		4
	L'adaptation des ressources humaines aux objectifs stratégiques				2	
	La motivation et l'implication des salariés				2	
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MNC2231	<b>Management des connaissances</b>	50h	40h	35h		<b>5</b>
	L'organisation de la production				3	
	La politique d'innovation				2	
BIN2231	<b>Business Intelligence</b>	40h	35h	25h		<b>4</b>
	Innovation et créativité de compétence				2	
	Entrepreneuriat Appliquée				2	
	<b>Management Financier</b>	60h	50h	40h		<b>6</b>
	L'estimation des besoins				3	
	Le choix d'un mode de financement				3	
MNE2231	<b>Stage Professionnel</b>	20h	20h	335h		<b>15</b>
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PME2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	80h	65h	55h		15
MME2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	90h	35h	50h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN MANAGEMENT ENTREPRENEURIAT (MMEtp)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMEtp **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management Entrepreneuriat »**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MMEtp, les compétences visées sont :

- Détecter les jeunes talents pour incubation
- Préparer un Business model et un business plan
- Analyser les formalités administratives et Juridiques avant de monter une entreprise
- Utiliser les matrices managériales

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management Entrepreneuriat ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager Entrepreneur
- Manager Incubateur
- Manager Analyste et concepteur PME, PMA, TPE, TPA
- Analyste des opportunités et Talents
- Manager Stratégique de l'entrepreneuriat



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Redaction des memories				2	
PME2111	<b>Principes de Management d'Entreprise</b>	50h	40h	35h		5
	Logique entrepreneuriale : une opportunité et une démarche				3	
	Logique managériale : l'optimisation des ressources au service d'un projet				2	
MPD2111	<b>Management et Processus Décisionnel (MPD)</b>	50h	40h	35h		5
	Styles de direction				2	
	Décisions et le processus de décision				2	
MNP2111	<b>Management de Projet</b>	60h	50h	40h		6
	Démarche stratégique de projet				3	
	Démarche opérationnelle de projet				3	
DEN2111	<b>DEMARCHE ENTREPRENEURIALE</b>	50h	40h	35h		5
	Stratégie entrepreneuriale				3	
	Philosophie et imagination				2	
MNE2111	<b>MANAGEMENT ENTREPRENEURIAL</b>	50h	40h	35h		5
	Innovation et créativité				2	
	Leadership et coaching				3	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

**Semestre 2**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
OST2121	<b>OUTILS STATISTIQUES ET DE TRAITEMENT DES DONNEES</b>	30h	25h	20h		3
	SPSS				2	
	Ms Projet Management				1	
MNE2121	<b>MANAGEMENT DES ENTREPRISES</b>	60h	50h	40h		6
	Analyser le mode de gouvernance de l'entreprise(3)				3	
	Etude des déterminants de démarche dans une entreprise(3)				3	
CAJ2121	<b>CADRE JURIDIQUE</b>	30h	25h	20h		3
	EC1: Droit des affaires et fiscalité				3	
	EC2: Droit du travail				1	
PEE2121	<b>PROMOTION DE L'ESPRIT D'ENTREPRISE</b>	80h	70h	50h		8
	EC1: Management de production				4	
	EC2: Etude de Marketing				4	
MND2221	<b>Management de Développement</b>	60h	50h	40h		6
	Les configurations structurelles flexibles				3	
	La dynamique structurelle				3	
MCH2121	<b>Management de Capital Humain</b>	40h	35h	25h		4
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
EIN2231	<b>ENTREPRENEURIAT INTERNATIONAL</b>	50h	40h	35h		5
	Marché global				3	
	Business international (Trade business)				2	
BIN2231	<b>Business Intelligence</b>	40h	35h	25h		4
	Planification stratégique				2	
	Planification Opérationnelle de Business				2	
CSF2231	<b>CONNAISSANCES STRATEGIQUES FONDAMENTALES d'Entreprise</b>	60h	50h	40h		6
MNE2231	<b>Stage Professionnel</b>					15
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PME2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MME2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>



## **MASTER EN MANAGEMENT DES COMPETENCES (MMC)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMC **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management des Compétences »**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MMC, les compétences visées sont (ou les apprenants devront faire preuve des compétences suivantes) :

- Employer le capital humain d'une organisation
- Maitriser le développement humain
- Maitriser l'organisation du capital intellectuel et le développement des connaissances de ses collaborateurs
- Maitriser le processus de collecte des données et traitement d'information
- Maitriser les processus de recrutement, de formation des carrières et retraite du capital humain

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management des Compétences ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager du capital humain
- Manager du programme et développement des carrières
- Manager des opérations
- Manager des connaissances (Capital Intellectuel)



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				2	
COC2111	<b>Comptabilité Contrôle</b>	50h	40h	35h		5
	EC1:Comptabilité générale				3	
	EC2:Management de Contrôle				2	
MKC2111	<b>Marketing Communication</b>	60h	50h	40h		6
	EC1: Communication				3	
	EC2: Marketing				3	
MRH2111	<b>Management des ressources humaines</b>	50h	40h	35h		5
	EC1:Management de capital humain				3	
	EC2:Management d'équipe				2	
MNO2111	<b>Management de l'organisation</b>	40h	35h	25h		4
	EC1: Comportement organisationnel				2	
	EC2:Management de l'innovation				2	
COE2111	<b>Compétence en entreprise</b>	60h	50h	40h		6
	EC1:Compétence Entrepreneuriale				3	
	EC2: Langue appliquée dans des organisations				3	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
AGE2121	<b>Approche globale de l'entreprise</b>	40h	35h	25h		4
	EC1: Stratégie d'entreprise				2	
	EC2:Environnement économique				2	
MNF2121	<b>Management Financier</b>	60h	50h	40h		6
	EC1: Analyse financière				3	
	EC2: Politique financière				3	
MNP2121	<b>Management de la production et des projets</b>	60h	50h	40h		6
	EC1:Supply chain et gestion de production				3	
	EC2: Management Systèmes d'information				3	
CAJ2121	<b>Cadre juridique</b>	40h	35h	25h		4
	EC1: Droit des affaires et fiscalité				2	
	EC2: Droit du travail				2	
MND2121	<b>Management de Développement</b>	60h	50h	40h		6
	Les configurations structurelles flexibles				3	
	La dynamique structurelle				3	
MCH2121	<b>Management de Capital Humain</b>	40h	35h	25h		4
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MSM2231	Management stratégique et marketing	50h	40h	35h		5
BIN2231	Business Intelligence EC1:Planification stratégique(2) EC2:Planification Opérationnelle de Business(2)	40h	35h	25h		4
DAM2231	Développement des aptitudes managériales Culture managériale Principe managérial	60h	50h	40h		6
MNC2231	Stage Professionnel	20h	20h	335h		15
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MNC2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MMC2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## **MASTER EN MANAGEMENT DE QUALITE (MMQ)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMMkt **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management Qualité»**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MMQ, les compétences visées sont (ou les apprenants devront faire preuve des compétences suivantes) :

- Construire un système qualité totale,
- Assurer la conformité des produits ou des services,
- Faire une diagnostique qualité,
- Savoir utiliser les normes ISO,
- Opérationnaliser les ISO sectoriels

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management de qualité ouvre la voie aux métiers tels que :

- Responsable lean- management
- Assureur de qualité
- Auditeur de qualité
- Manager Qualité Hygiène Sécurité Environnement (MQHSE)
- Manager contrôle qualité production
- Manager MSQ
- Manager ISO



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				2	
MNR2111	<b>Management des risques</b>	50h	40h	35h		5
	EC1:Risques QHSES enjeux (2)				2	
	EC2: Assurance QHSES(2)				2	
	EC3: Normes, risques et responsabilités(1)				1	
MCF2111	<b>Management comptable et financier</b>	60h	50h	40h		6
	EC1: Comptabilité Nationale et internationale(3)				3	
	EC2:Finance d'utilité qualité(3)				3	
REF2111	<b>Référentiels (ISO, OHSAS, MASE, FSSC)</b>	60h	50h	40h		6
GDP2111	<b>GRH, droit du travail et protection sociale</b>	40h	35h	25h		4
MNP2111	<b>Management Participatif</b>	50h	40h	35h		5
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

### Semestre 2

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MNA2121	<b>Management d'audit (PDCA et 8D)</b>	50h	40h	35h		5
	EC1: Réaliser des diagnostics et audits qualité interne(3)				3	
	EC2:Identifier le niveau de conformité par rapport au(x) référentiel(s) visé(s),(2)				2	
CLO2121	<b>Chaîne logistique</b>	40h	35h	25h		4
MNP2121	<b>Management des projets</b>	60h	50h	40h		6
MSQ2121	<b>Management de systèmes qualité</b>	60h	50h	40h		6
MSI2121	<b>Management systèmes d'information</b>	50h	40h	35h		5
MPA2121	<b>Méthodologie et pratique de l'audit</b>	40h	35h	25h		4
	EC1:Intelligence collective / Ecoute et parole(2)				2	
	EC2:Capacités et intelligence collective(2)				2	
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
SIE2231	<b>Stratégie de l'innovation entrepreneuriale</b> EC1: Pilotage de la e-reputation(2) EC2:Key Success Factors of the Supplier EC3:Quality relationship Management(1)	50h	40h	35h	2 2 1	5
ENE2231	<b>Environnement économique</b> EC1:Diagnostic RSE – Cas Caisse d'Epargne(2) EC2: Diagnostic RSE Lancement et suivi(1)	30h	25h	20h	2 1	3
MII2231	<b>Management international et interculturel du QSE</b>	40h	35h	25h		4
MEC2231	<b>Management éthique et code de déontologie du Manager QSE</b>	40h	35h	25h		4
CAJ2231	<b>Cadre juridique</b>	40h	35h	25h		4
MNQ2231	<b>Stage Professionnel</b>	30h	20h	200h		10
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PMQ2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MMQ2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

## DESCRIPTIF DE LA FORMATION, MENTION PAR MENTION

### MASTER EN MANAGEMENT DE DEVELOPPEMENT (MMD)

#### Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu

Master en Management Public, MMD **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master** en « *Management* » **Mention** « *Management de Développement* ».

#### Compétences visées

Au terme de la MMD, les compétences visées sont :

- Certifier les enjeux d'innovation et du développement d'activités ;
- Concevoir un plan stratégique de développement d'activités organisationnelles et des événements
- Elaborer un plan stratégique et opérationnel de développement
- Restituer les enjeux d'un territoire des zones à risques et la connaissance des acteurs ressources du développement
- Restituer les jeux et les enjeux du développement durable
- Discerner les points de blocage et de la vulgarisation et de la pratique de la RSE

#### Métiers cibles

Le diplôme en Management de Développement ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager consultant en Innovation et en développement organisationnel
- Manager du projet d'investissement et du développement
- Manager de la RSE



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
MRS2111	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				2	
PAD2111	<b>PROBLÉMATIQUE ET APPROCHES DU Dév. Durable</b>	50h	40h	35h		5
	Théories du développement				1	
	Analyse comparative des stratégies de développement				2	
	Problématique, approches et enjeux du développement durable				1	
	Problématique, approches et enjeux de l'économie sociale et solidaire				1	
ESD2111	<b>ECONOMIE SOCIÉTÉ ET DÉVELOPPEMENT DURABLE</b>	50h	40h	35h		5
	Economie descriptive				2	
	Société, équité et développement durable				1	
	Environnement et développement durable				2	
MNO2111	<b>MANAGEMENT DES ORGANISATIONS</b>	60h	50h	40h		6
	Théorie des organisations				1	
	Management des organisations et processus				2	
	Ethique et bonne gouvernance				1	
	Anglais Appliqué				2	
OST2111	<b>OUTILS STATISTIQUES ET DE TRAITEMENT DES DONNÉES</b>	40h	35h	25h		4
	Statistiques				1	
	Econométrie				1	
	Outils de planification et de suivi des projets (MS-PROJECT)				1	
	Bureautique et Outil d'analyse des données (SPSS)				1	
FMP2111	<b>FONDAMENTAUX EN MANAGEMENT DES PROJETS</b>	60h	50h	40h		6
	Introduction au Management des projets				2	
	Processus de management des projets				2	
	Management du changement				2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>

**Semestre 2**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
CMP2121	<b>Contraintes du management des projets</b>	50h	40h	35h		5
	Management de l'intégration et du contenu				1	
	Management des délais du projet				2	
	Management des coûts du projet et de la contenance				1	
	Management de la qualité du projet				1	
SMP2121	<b>Supports du management des projets</b>	50h	40h	35h		5
	Management de capital humain du projet(2)					
	Management des informations et de la communication(1)				2	
	Management des risques du projet(1)				1	
	Management des approvisionnements et contrats du projet				1	
OPR2121	<b>Organisation et projets</b>	50h	40h	35h		5
	Introduction au management des portefeuilles(2)				2	
	Leadership et Management des conflits et crises(3)				3	
SEA2121	<b>Suivi, évaluation et audit des projets</b>	50h	40h	35h		5
	Suivi des projets (2)				2	
	Evaluation des projets (Généralités, choix des indicateurs, conduite d'une évaluation)(3)				3	
MND2121	<b>Management de développement</b>	60h	50h	40h		6
MCH2121	<b>Management de capital humain</b>	40h	35h	25h		4
<b>Total S2</b>						<b>30</b>

**Semestre 3**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
APM2231	<b>Application des processus de management des projets</b>	50h	40h	35h		5
	Séminaire sur les processus de management des projets publics(3)				3	
	Séminaire sur les processus de management des projets privés(2)				2	
BIN2231	<b>Business intelligence</b>	40h	35h	25h		4
	Planification stratégique(2)				2	
	Planification Opérationnelle de Business(2)				2	
MNF2231	<b>Management financier</b>	60h	50h	40h		6
	Management financière(3)				3	
	Audit des projets(3)				3	
MND2231	<b>Stage Professionnel</b>	20h	20h	335h		15
<b>Total S3</b>						<b>30</b>

**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
PMD2241	Projet Personnel (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
MMD2241	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>



## **MASTER EN MANAGEMENT DE DEVELOPPEMENT (MMD)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Master en Management Public, MMD **en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Economique et Gestion, **Filière** de Management. Elle conduit au diplôme de **Master en « Management » Mention « Management de Développement »**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MMD, les compétences visées sont :

- Certifier les enjeux d'innovation et du développement d'activités ;
- Concevoir un plan stratégique de développement d'activités organisationnelles et des évènements
- Elaborer un plan stratégique et opérationnel de développement
- Restituer les enjeux d'un territoire des zones à risques et la connaissance des acteurs ressources du développement
- Restituer les jeux et les enjeux du développement durable
- Discerner les points de blocage et de la vulgarisation et de la pratique de la RSE

### **Métiers cibles**

Le diplôme en Management de Développement ouvre la voie aux métiers tels que :

- Manager consultant en Innovation et en développement organisationnel
- Manager du projet d'investissement et du développement
- Manager de la RSE



***Maquette codifiée***



## Maquette opérationnelle

### Semestre 1

Code UE	Intitulés des UE /EC	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
	<b>Méthodologie de Recherche et Ecriture Scientifique</b>	40h	35h	25h		4
	Méthodologie de la recherche				2	
	Techniques Rédaction des mémoires				2	
	<b>PROBLÉMATIQUE ET APPROCHES DU Dév. Durable</b>	50h	40h	35h		5
	Théories du développement				1	
	Analyse comparative des stratégies de développement				2	
	Problématique, approches et enjeux du développement durable				1	
	Problématique, approches et enjeux de l'économie sociale et solidaire				1	
	<b>ECONOMIE SOCIÉTÉ ET DÉVELOPPEMENT DURABLE</b>	50h	40h	35h		5
	Economie descriptive				2	
	Société, équité et développement durable				1	
	Environnement et développement durable				2	
	<b>MANAGEMENT DES ORGANISATIONS</b>	60h	50h	40h		6
	Théorie des organisations				1	
	Management des organisations et processus				2	
	Ethique et bonne gouvernance				1	
	Anglais Appliqué				2	
	<b>OUTILS STATISTIQUES ET DE TRAITEMENT DES DONNÉES</b>	40h	35h	25h		4
	Statistiques				1	
	Econométrie				1	
	Outils de planification et de suivi des projets (MS-PROJECT)				1	
	Bureautique et Outil d'analyse des données (SPSS)				1	
	<b>FONDAMENTAUX EN MANAGEMENT DES PROJETS</b>	60h	50h	40h		6
	Introduction au Management des projets				2	
	Processus de management des projets				2	
	Management du changement				2	
<b>Total S1</b>						<b>30</b>



**Semestre 4**

Code UE	Intitulés des UE	CMI	TD	TP	Cr	
					EC	UE
AQU304	Projet Recherche Appliquée (Entrepreneuriat)	20h	20h	335h		15
AQU311	Projet Recherche Approfondie (Mémoire)	20h	20h	335h		15
<b>Total S6</b>						<b>30</b>

**LICENCE ET MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET  
ORGANISATION DU TRAVAIL**

DOCUMENT Wondershare PDFelement TRAVAIL

## Contributeurs

N°	Noms	Contacts
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur KISANGANI ENDANDA Stanislas (UNIKIN)/ <b>Point-focal</b>	<a href="mailto:kisendsy@gmail.com">kisendsy@gmail.com</a> +243998385407
2.	Professeur NGONZO KITUMBA Reagan (UNIKIN)/ <b>Rapporteur</b>	<a href="mailto:kitumbangonzo@gmail.com">kitumbangonzo@gmail.com</a> +243810072986
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
3.	Professeur KAKENZA KITUMBA Joseph Martin (UNIKIN)	+24397 91 40 798
4.	Professeur LANGI SOGENA François Xavier (UNIKIN))	+24381 21 51 042/+24399 898 66 72
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
5.	Professeur BUMBA MONGA NGOY Antoine Roger (UNIKIN)	+24399 99 47 123
6.	Professeur ENGUTA MWENZE Jonathan (UNIKIN)	+24397 214 56 33/+24381 212 86 35
7.	Professeur KASONGO DJUNGA Alphonse (UNIKIN)	+24397 306 52 67
8.	Professeur KUTUNGA NIJKAP (UNIKIN)	+24381 536 78 70
9.	Professeur LUHAHI LUMUMBA Jacqueline (UNIKIN)	+24382 973 74 99
10.	Professeur MAVUNGU KIESE André Jacques (UNIKIN)	+24382 231 24 38
11.	Professeur MBADU KHONDE Léon (UNIKI)	+24381 921 09 21
12.	Professeur MUBIALA KATALA Anicet (UNIKIN)	+24399 990 75 69/+24382 777 50 50
13.	Professeur MUDJUMBU LIANDJA Koffi (UNIKIN)	+24381 810 59 25
14.	Professeur MUTOMBO KAZADI Célestin (UNIKIN)	+24381 783 15 43
15.	Professeur METHO NKAYILU Eric (UNIKIN)	+24381 810 59 13
16.	Professeur NGOY AMBA ILOKO André Cliff (UNIKIN)	+24384 755 81 00
17.	Professeur NTOKO-A-SUMBU Emmanuel (UNIKIN)	+24332 486 05 34 87
18.	Professeur NTUNGISA KAPELA Danny (UNIKIN)	+24384 069 70 07
19.	Professeur OZOWA LATEM Josué (UNIKIN)	+24390 663 63 29
20.	Professeur WENZE MUDIANDAMBU Fabrice (UNIKIN)	+24399 177 61 89/+24382 178 26 23
21.	Professeur YADISADILA KIKA PITSHOU (UNIKIN)	+24381 251 67 96/+24399 099 82 46

## Organisation de la formation

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel ou distant sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Etudiant (TPE) impliquant éventuellement le monde professionnel ;
- Les stages d'imprégnation ou les activités d'intégration en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les stages professionnels longs ;
- Le Projet Tutoré visant le développement des compétences sous la conduite d'un Tuteur (désigné par la Mention d'appartenance).

**Premier cycle en Gestion des Entreprises et Organisation du  
Travail : LICENCE**

## **LICENCE EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT)**

La Licence en Gestion des Entreprises et Organisation du Travail, **GEOT en sigle**, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Education, **Filière** Gestion des Entreprises et Organisation du Travail. Elle conduit au diplôme de **Bachelor en « Sciences Psychologiques et de l'Education » Mention « Gestion des Entreprises et Organisation du Travail »**

### **Compétences visées**

Au terme de la LGEOT, les compétences visées sont :

- Faire preuve de maîtrise des outils appropriés de création et de gestion d'une entreprise
- Organiser le travail des différentes fonctions d'une entreprise
- Proposer des solutions appropriées aux problèmes d'une entreprise dans un environnement donné.
- Exploiter les disciplines psychologiques dans un contexte de travail dans une entreprise
- Communiquer de manière appropriée avec les parties prenantes d'une entreprise
- Concevoir une stratégie de création de valeur assurant le développement d'une entreprise
- Produire l'information comptable, fiscale et sociale d'une entreprise
- Exploiter les NTIC pour la gestion et le développement d'une entreprise évoluant dans un environnement compétitif
- Mobiliser des ressources (humaines, financières, matérielles et immatérielles) nécessaires pour la création de sa propre entreprise ou une co-entreprise.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Bachelor en Gestion des Entreprises et Organisation du Travail ouvre la voie aux métiers tels que :

- Créateur d'entreprises
- Conseiller en création d'entreprises
- Gestionnaire d'entreprise
- Assistant gestionnaire d'entreprise
- Employé d'entreprise, fonction générale



**Maquette codifiée**

DOCUMENT WONDERSHARE PDFELEMENT TRAVAIL

## MAQUETTE DE FORMATION POUR LA LICENCE EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL

### LICENCE 1 (L1)

#### Semestre 1

CODE UE	Intitulés des UE	CMI	TP	TD	Cr	
					EC	UE
LAC1111	<b>Langues et communication 1</b>					5
	Techniques d'expression orale et écrite	15	10	5	2	
	Anglais général	20	20	5	3	
IGB1111	<b>Informatique Générale &amp; Bureautique avancée</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
MRG1111	<b>Introduction aux Méthodes de recherche en Gestion</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>		<b>3</b>
COF1111	<b>Comptabilité financière</b>	<b>45</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>5</b>
PSY1111	<b>Psychologie 1</b>					8
	Psychologie générale	25	15	10	3	
	Psychologie commerciale	30	10	5	3	
	Psychologie sociale	20	10		2	
EEN1111	<b>Environnement de l'entreprise</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
GOT1111	<b>Stage d'imprégnation</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>2</b>		<b>1</b>
	<b>TOTAL S1</b>					<b>30</b>

#### Semestre 2

CODE UE	Intitulés des UE	CMI	TP	TD	Cr	
					EC	UE
MAT1121	<b>Mathématiques</b>					7
	Math appliquée à la gestion	30	20	10	4	
	Math financière	25	15	5	3	
AMO1121	<b>Analyse microéconomique</b>	<b>40</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>4</b>
ORT1121	<b>Organisation du travail</b>					5
	Théories générales de Management	25	15	5	3	
	Styles de leadership	20	10		2	
STD1121	<b>Statistique descriptive</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
ETM1121	<b>Etude du marché</b>					5
	Etude du marché de l'emploi	15	10	5	2	
	Etude du marché des affaires	25	15	5	3	
GEN1121	<b>Gestion des entreprises</b>					5
	Documents commerciaux	20	10		2	
	Introduction aux concepts de la Gestion des entreprises	30	15		3	
	<b>TOTAL S2</b>					<b>30</b>

**LICENCE 2 (L2)****Semestre 3**

Codes UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
COS1231	<b>Comptabilité des sociétés commerciales et des coûts</b>					<b>6</b>
	Comptabilité des sociétés commerciales	25	15	5	3	
	Comptabilité des coûts	25	15	5	3	
REO1231	<b>Recherche opérationnelle</b>	<b>35</b>	<b>20</b>	<b>5</b>		<b>4</b>
MTC1231	<b>Méthodes et techniques de Créativité &amp; Innovations</b>					<b>6</b>
	Théories & Méthodes de Créativité	30	15		3	
	Techniques & Principes d'innovations en entreprise	30	15		3	
GFL1231	<b>Gestion financière à long terme</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
PRA1231	<b>Planification des ressources et des activités de l'entreprise (ERP)</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
EST1231	<b>Ergonomie &amp; Sécurité au travail</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
STE1231	<b>Stratégie d'entreprise</b>	<b>30</b>	<b>15</b>			<b>3</b>
GOT1231	Stage d'imprégnation	2	20	8		2
	<b>TOTAL S3</b>					<b>30</b>

**Semestre 4**

Codes UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
SIN1241	<b>Statistique inférentielle 1</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
ANF1241	<b>Analyse Financière</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
LAC1242	<b>Langues et communication 2</b>					<b>8</b>
	Correspondances commerciales et administratives	20	10		2	
	Anglais des affaires	20	20	5	3	
	Communication en milieu du travail	25	15	5	3	
PSY1242	<b>Psychologie 2</b>					<b>6</b>
	Psychologie des organisations	20	10		2	
	Psychologie du travail	20	10		2	
	Psychologie du consommateur	20	10		2	
AMA1241	<b>Analyse macroéconomique</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
LOT1241	<b>Logistique et transport</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
PGO1241	Projet tutoré	5	45	5	4	4
	<b>TOTAL S4</b>				<b>30</b>	<b>30</b>

**LICENCE 3 (L3)**  
**Semestre 5**

Codes UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
OCE1351	<b>Outils de création d'entreprises</b>					<b>7</b>
	Entrepreneuriat	30	15		3	
	Caractéristiques et Déterminants psychosociaux de l'entrepreneuriat dans les PVD	20	10		2	
	Business plan et business model	15	5	10	2	
EEO1351	<b>Elaboration et Evaluation du projet</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
OIA1351	<b>Outils informatiques de gestion &amp; Atelier logiciel (Stata, SPSS &amp; N vivo)</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
COG1351	<b>Contrôle de gestion</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
FIE1351	<b>Fiscalité d'entreprise</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
GEP1351	<b>Gestion de la production</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
GRH1351	<b>GRH</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
GOT1351	<b>Stage de professionnalisation</b>	<b>5</b>	<b>65</b>	<b>5</b>		<b>5</b>
	<b>TOTAL S5</b>					<b>30</b>

**Semestre 6**

Codes UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
SIP1361	<b>Statistiques inférentielles 2 &amp; Probabilités</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>2</b>		<b>2</b>
DAF1361	Droit des affaires	40	15	5		4
MNP1361	Management des projets	25	15	5		3
MKT1361	Marketing	35	10	5		4
ECT1356	Economie du travail	30	10	5		3
TTO1356	Théories du travail & des organisations	30	15			3
DPP1356	<b>Développement personnel et professionnel</b>					<b>5</b>
	Principes, symboles et valeurs de la république	25	15	5	3	
	Ethique, déontologie professionnelle et des affaires	20	10		2	
PGO1361	<b>Projet tutoré</b>	<b>5</b>	<b>80</b>	<b>10</b>		<b>6</b>
	<b>Total S6</b>					<b>30</b>

**Deuxième cycle en Gestion des Entreprises et Organisation du  
Travail : MASTER**

## MASTER EN ENTREPRENEURIAT, INNOVATION ET GESTION DES PME

### Contributeurs

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur KISANGANI ENDANDA Stanislas (UNIKIN)/ <b>Point-focal</b>	<a href="mailto:kisendsy@gmail.com">kisendsy@gmail.com</a> +243998385407
2.	Professeur NGONZO KITUMBA Reagan (UNIKIN)/ <b>Rapporteur</b>	<a href="mailto:kitumbangonzo@gmail.com">kitumbangonzo@gmail.com</a> +243810072986
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
1.	Professeur LANGI SOGENA François-Xavier (UNIKIN)	
2.	Professeur WENZE MUDIANDAMBU (UNIKIN)	
3.	Professeur KAKENZA KITUMBA (UNIKIN)	
4.	Professeur. MUTOMBO KAZADI (UNIKIN)	
5.	C.T. NSANA MUTAMPAY (UNIKIN)	

## **DESCRIPTIF DE LA FORMATION MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT), Mention : ENTREPRENEURIAT, INNOVATION ET GESTION DES PME(MEIG)**

La Maîtrise en Entrepreneuriat, Innovation et Gestion des PME, MEIG en sigle, est une formation de 2<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Education, **Filière** de Gestion des Entreprises et Organisation du Travail. Elle conduit au diplôme de **Master** en « *Gestion des Entreprises et Organisation du Travail* », **Mention** « *Entrepreneuriat, Innovation et Gestion des PME* »

### **Compétences visées**

Les compétences visées par l'offre des formations au master en Entrepreneuriat, innovation et gestion des PME sont notamment :

- Développer des aptitudes en innovation et en créativité permettant la création et la gestion d'une entreprise dans un environnement concurrentiel.
- Suivre les changements intervenant dans l'environnement local, national, régional, international en vue de captation des opportunités d'affaires exploitables
- Concevoir des modèles saisissant des opportunités d'affaires pérennes répondant aux conditions du marché dans un environnement mondialisé et compétitif.
- Organiser le travail d'une entreprise tout en commandant les collaborateurs dans le souci de l'atteinte des objectifs assignés.
- Assurer à travers la recherche scientifique, le développement, la pérennisation et la notoriété d'une entreprise dans un environnement hostile en veillant constamment sur l'environnement de l'entreprise et y apportant des réponses appropriées.
- Assurer l'accompagnement et le conseil auprès des entrepreneurs ou des candidats entrepreneurs.
- Conduire de manière autonome des recherches en vue de la production des résultats satisfaisants (T)

### **Métiers**

Le master en Entrepreneuriat, innovation et gestion des PME ouvre la voie aux métiers ci-après :

- Entrepreneur
- Conseiller en entrepreneuriat
- Accompagnateur en entrepreneuriat
- Responsable des projets

Maquette codifiée

DOCUMENT Wondershare PDFelement TRAVAIL

**MAQUETTE DE FORMATION POUR LE MASTER EN ENTREPRENEURIAT,  
INNOVATION ET GESTION DES PME**

**MASTER 1 (M1)**

**SEMESTRE 1**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE				CR
		CMI	TP	TD	EC	UE
CRE2111	<b>Créativité</b> processus et formes de créativité	25	15	5	3	6
ICR2111	Eveil d'esprit de création d'entreprise	20	15	5	3	4
	<b>Idées de création</b> Boîtes à outils de création d'entreprises	20	10		2	
	Génération des idées de création d'entreprises	10	25	5	2	
AMA2111	<b>Actualités du monde des affaires</b>	25	30	5		4
OTL2111	<b>Organisation du travail et leadership</b>					8
	Nouvelles formes d'organisation du travail	20	20	5	3	
	Leadership et gestion d'équipe de travail	20	20	5	3	
	Questions approfondies de management des projets	20	10		2	
SAG2111	<b>Statistiques appliquées à la gestion</b>	30	22	8		4
MRG2111	Méthode de recherche en gestion	30	22	8		4
	<b>TOTAL S1</b>					<b>30</b>

**SEMESTRE 2**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
VEE2121	<b>Veille de l'environnement de l'entreprise</b>					5
	Environnement national et international des affaires	25	15	5	3	
	Méthodes et techniques de collecte des informations de terrain	10	15	5	2	
ANP2121	<b>Anglais professionnel</b>	20	20	5		3
PCG2121	<b>Processus de création et de gestion d'entreprise</b>					8
	Elaboration, mise en œuvre et évaluation du projet	20	20	5	3	
	Formes de création d'entreprise	20	8	2	2	
	Gestion et responsabilité sociétale de l'entreprise	25	15	5	3	
GJE2121	<b>Gestion juridique d'entreprise</b>					6
	Droit commercial	25	15	5	3	
	Droit du travail & Législation sociale	25	15	5	3	
MCA2121	<b>Mouvements des capitaux</b>	25	15	5	3	3
TIC2121	<b>NTIC</b>					5
	Logiciels de gestion des entreprises	20	20	5	3	
	Conception et gestion des bases des données	10	15	5	2	
	<b>TOTAL S2</b>					<b>30</b>

**MASTER 2 (M2)****SEMESTRE 3**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE				Cr
		CMI	TP	TD	EC	UE
DEN2131	<b>Développement de l'entreprise</b>					8
	Gestion et stratégies d'internationalisation des PME	30	20	10	4	
	Croissance d'entreprise	30	20	10	4	
TNC2131	<b>Techniques de négociation et de communication professionnelle</b>					6
	Techniques de négociation et de vente	20	20	5	3	
	Communication professionnelle	20	20	5	3	
ENT2131	<b>Entrepreneuriat</b>					8
	Entrepreneuriat social	15	10	5	2	
	Entrepreneuriat de service	20	20	5	3	
	Entrepreneuriat industriel	20	20	5	3	
PCE2131	<b>Projet bancable de création d'entreprise</b>	10	30	5	3	3
PIC2131	<b>Projets innovants et cultures en entrepreneuriat</b>					5
	Projets innovants et startups	20	20	5	3	
	Entrepreneuriat et cultures	15	10	5	2	
	<b>TOTAL S3</b>					<b>30</b>

**SEMESTRE 4**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		C MI	TP	TD	EC	UE
ACE2141	<b>Accompagnement entrepreneurial</b>					6
	Méthodes d'accompagnement des candidats créateurs d'entreprises	20	20	5	3	
	Méthodes d'accompagnement des créateurs d'entreprise	20	20	5	3	
FIM2141	<b>Finances et institutions de micro finances</b>					6
	Gestion financière à CT	25	15	5	3	
	Gestion et fonctionnement des institutions de micro finances	25	15	5	3	
	<b>Stage de professionnalisation</b>	5	80	5		6
	<b>Projet bancable de création d'entreprise</b>	5	45	10		4
	<b>Rédaction et défense de mémoire</b>	5	10	15		8
			0			
	<b>TOTAL S4</b>					<b>30</b>

**MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT MULTIMODAL****Contributeurs**

<b>N°</b>	<b>Noms</b>	<b>Email</b>
	<b><i>Equipe de pilotage</i></b>	
1.	Professeur KISANGANI ENDANDA Stanislas (UNIKIN)/ <b>Point-focal</b>	<a href="mailto:kisendsy@gmail.com">kisendsy@gmail.com</a> +243998385407
2.	Professeur NGONZO KITUMBA Reagan (UNIKIN)/ <b>Rapporteur</b>	<a href="mailto:kitumbangonzo@gmail.com">kitumbangonzo@gmail.com</a> +243810072986
	<b><i>Equipe de coordination et compilation des apports</i></b>	
1.	Professeur LANGI SOGENA François-Xavier (UNIKIN)	

## **DESCRIPTIF DE LA FORMATION MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT), Mention : LOGISTIQUE ET TRANSPORT MULTIMODAL (LTM)**

Le Master en Entrepreneurat, Innovation et Gestion des PME, MO en sigle, est une formation de 2<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Education, **Filière** de Gestion des Entreprises et Organisation du Travail. Il conduit au diplôme de **Master** en « *Gestion des Entreprises et Organisation du Travail* », **Mention** « *Logistique et Transport multimodal* »

### **Compétences visées**

Le master en Logistique et transport multimodal permet l'acquisition des compétences suivantes à la fin du cursus de formation :

- Concevoir un système logistique adapté aux besoins de l'entreprise (D)
- Assurer les flux informationnels et physiques (P)
- Définir les différentes opérations nécessaires à la production et à la mise à disposition (P)
- Conduire de manière autonome une plateforme logistique (P)
- Approvisionner l'entreprise dans les meilleures conditions (P)
- Communiquer de manière appropriée avec les partenaires (T)
- Gérer les systèmes de la logistique, de transports et les ressources d'une entreprise dans le but de l'atteinte des objectifs poursuivis (P).
- Conduire de manière autonome des recherches en vue de la production des résultats satisfaisants (T)

#### **2.2.1. Métiers**

Le Master en Logistique et transport multimodal ouvre la porte aux métiers ci-après :

##### **Logisticien**

- Gestionnaire des achats
- Gestionnaire des opérations
- Gestionnaire des transports
- Gestionnaire de production
- Planificateur des transports
- Technologue des transports

## MAQUETTE DE FORMATION POUR LE MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT MULTIMODAL

### MASTER 1 (M1)

#### Semestre 1

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
GLO2111	<b>Gestion logistique</b>					<b>7</b>
	Gestion des achats	20	20	5	3	
	Système d'information logistique	30	20	10	3	
CSL2111	<b>Conception et mise en œuvre du système logistique</b>					<b>7</b>
	Conception et mise en œuvre du système logistique	25	25	10	4	
	indicateurs de performance du système logistique	20	20	5	3	
ANP2111	<b>Anglais professionnel 1</b>	20	20	5		<b>3</b>
MAV2111	<b>Manutention et ventes</b>					<b>5</b>
	Techniques de manutention	20	20	5	3	
	Techniques de négociation et des ventes	15	10	5	2	
MRG2111	<b>Méthode de recherche en gestion</b>	30	25	5		<b>4</b>
SAG2111	<b>Statistiques appliquées à la gestion</b>	30	25	5		<b>4</b>
	<b>TOTAL S1</b>					<b>30</b>

#### Semestre 2

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
GEN2121	<b>Gestion des entreprises</b>					<b>8</b>
	Analyse des coûts	20	20	5	3	
	Gestion budgétaire	20	20	5	3	
	Management d'équipe de vente	15	10	5	2	
LOI2121	<b>Logistique interne</b>					<b>7</b>
	Gestion de production	25	25	10	4	
	Gestion des stocks	20	20	5	3	
MKT2121	<b>Marketing</b>					
	Géomarketing	15	10	5	2	
	Marketing logistique	20	20	5	3	
GED2121	Gestion de distribution	25	15	5	3	3
GOP2121	Gestion des opérations	30	20	10	4	4
MGO2121	Mémoire : choix du sujet et étapes préliminaires	5	30	10	3	3
	<b>TOTAL</b>					<b>30</b>

**MASTER 2 (M2)****Semestre 3**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Introduction aux Transports</b>					<b>8</b>
	Modes des transports	25	15	5	3	
	Intermodalité et multi modalité en transport	25	15	5	3	
	Fret et mobilité	15	10	5	2	
	<b>Logistique des échanges</b>					<b>8</b>
	Logistique internationale	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	
	Réglementation et échanges internationaux	20	20	5	3	
	Gestion de la qualité et normalisation	15	10	5	2	
	<b>Anglais professionnel 2</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<b>Politique, droit et sociologie des transports</b>					<b>8</b>
	Droit du transport	30	20	5	3	
	Politique des transports	25	20	5	3	
	Sociologie des transports	15	10	5	2	
	<b>Gestion informatisée du système logistique</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<b>TOTAL S3</b>					<b>30</b>

**Semestre 4**

CODE UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Technologies et systèmes des transports intelligents</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	<b>Planification et gestion des transports</b>					<b>5</b>
	Planification des transports	20	20	5	3	
	Gestion des transports	15	10	5	2	
	<b>Environnement des transports</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
	Stage de professionnalisation	5	85	10		6
	Rédaction et défense mémoire	5	100	15		8
	Projet professionnel et personnel	10	40	10		4
	<b>TOTAL S4</b>					<b>30</b>

## MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES ET RELATIONS PROFESSIONNELLES

### Contributeurs

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
1.	Professeur KISANGANI ENDANDA Stanislas (UNIKIN)/ <b>Point-focal</b>	<a href="mailto:kisendsy@gmail.com">kisendsy@gmail.com</a> +243998385407
2.	Professeur NGONZO KITUMBA Reagan (UNIKIN)/ <b>Rapporteur</b>	<a href="mailto:kitumbangonzo@gmail.com">kitumbangonzo@gmail.com</a> +243810072986
	<b>Equipe de coordination et compilation des apports</b>	
1.	Professeur LANGI SOGENA François-Xavier (UNIKIN)	
2.	Professeur NTOKO A SUMBU (UNIKIN)	
3.	Professeur LUHAHI NEMBE (UNIKIN)	
4.	Professeur NGOY AMBA ILOKO (UNIKIN)	

### DESCRIPTIF DE LA FORMATION MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT), Mention : Gestion des Ressources Humaines et Relations Professionnelles (GRH & RP)

Le Master en Entrepreneurat, Innovation et Gestion des PME, MO en sigle, est une formation de 2<sup>er</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Education, **Filière** de Gestion des Entreprises et Organisation du Travail. Il conduit au diplôme de **Master en « Gestion des Entreprises et Organisation du Travail », Mention « Gestion des Ressources Humaines et Relations Professionnelles »**

#### Compétences visées

Les compétences à acquérir au bout du Master en Gestion des ressources humaines et relations professionnelles sont :

- Concevoir la politique des ressources humaines en adéquation avec la stratégie globale de l'entreprise (D).
- Doter les services de l'entreprise des ressources humaines nécessaires du point de vue quantitatif et qualitatif par l'acquisition, l'accueil et l'insertion socioprofessionnelle (P).
- Assurer la gestion la gestion sociale et juridique des ressources humaines garantissant la paix sociale, l'harmonie et la cohésion, gage de mobilisation des efforts de tous les travailleurs autour l'objectif organisationnel (P).
- Procéder à la description, l'analyse, l'évaluation et la classification des emplois de l'entreprise permettant l'établissement de la structure des rémunérations (D).
- Développer l'engagement organisationnel et l'implication des travailleurs aux activités de l'entreprise à travers divers mécanismes motivationnels pour l'atteinte des objectifs organisationnels (P).

- Assurer le développement organisationnel et individuel par des programmes de formation professionnelle répondant aux attentes des travailleurs et de l'entreprise (P).
- Communiquer en permanence et de manière appropriée avec les différents partenaires de l'entreprise tout en menant constamment des recherches permettant l'amélioration des pratiques de gestion des ressources humaines (T).
- Conduire de manière autonome des recherches en vue de la production des résultats satisfaisants (T).

### 2.3.2. Métiers

Le Master en Gestion des ressources humaines et relations professionnelles permet l'accès aux métiers suivants :

- Directeur des ressources humaines
- Assistant directeur des ressources humaines
- Gestionnaire du programme des formations
- Chef du personnel
- Cadre de direction des ressources humaines

### Organisation de la formation

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel ou distant sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Etudiant (TPE) impliquant éventuellement le monde professionnel ;
- Les **stages d'imprégnation** ou les **activités d'intégration** en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les **stages professionnels longs** (minimum 3 mois) ;
- Le **Projet Personnel** et le **Mémoire de Master** visant le développement de la compétence spécifique en Recherche Scientifique ;

## MAQUETTE DE FORMATION POUR LE MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES ET RELATIONS PROFESSIONNELLES

### MASTER 1 (M1)

#### SEMESTRE 1

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Acquisition des RH</b>					<b>6</b>
	Planification des RH	20	20	5	3	
	Techniques d'acquisitions des RH	25	15	5	3	
	<b>Gestion des compétences</b>					<b>8</b>
	Analyse et classification des emplois	25	15	5	3	
	Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences (GPEC)	15	10	5	2	
	Formation et développement des compétences	20	20	5	3	
	<b>Gestion de la mobilité</b>					<b>5</b>
	Gestion des carrières	15	10	5	2	
	Problèmes de fin de carrières	20	20	5	3	
	Étude approfondie du marché du travail et de l'emploi	20	20	5	3	3
	Statistiques appliquées à la gestion	30	25	5		4
	Méthode de recherche en gestion	25	25	10		4
	<b>TOTAL S1</b>					<b>30</b>

#### Semestre 2

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			CR	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Communication</b>					<b>6</b>
	QA Communication en milieu du travail	20	20	5	3	
	Anglais professionnel	20	20	5	3	
	<b>QA Gestion des RH</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	<b>Gestion opérationnelle des RH</b>					<b>8</b>
	<b>Gestion des rémunérations</b>	20	20	5	3	
	Administration du personnel	25	15	5	3	
	Gestion de la diversité	15	10	5	2	
	<b>Organisation du travail et Leadership</b>					<b>6</b>
	Organisation du travail	20	20	5	3	
	Leadership et gestion d'équipe de travail	25	15	5	3	
	<b>Politique de rémunération</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	Mémoire : choix du sujet et étapes préliminaires	5	20	5		2
	<b>TOTAL S2</b>					<b>30</b>

**MASTER 2 (M2)****Semestre 3**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE				Cr
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Gestion sociale des ressources humaines</b>					<b>6</b>
	Législation sociale	25	15	5	3	
	Gestion des conflits et pratique des négociations	25	15	5	3	
	<b>Tableau de bord social</b>					<b>6</b>
	Audit social	25	15	5	3	
	Bilan social	25	15	5	3	
	Relations professionnelles	20	20	5		3
	Hygiène, sécurité au travail & Maladies professionnelles	30	25	5		4
	Anglais professionnel 2	20	20	5		3
	Histoire du monde de travail et du syndicalisme congolais	30	25	5		4
	Gestion de changement organisationnel	30	20	10		4
	<b>TOTAL S3</b>					<b>30</b>

**Semestre 4**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>NTIC</b>					<b>6</b>
	Télétravail et digitalisation	25	15	10	3	
	E-GRH	25	15	10	3	
	<b>Techniques d'identification des besoins en formation professionnelle</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>5</b>		<b>3</b>
	Visite guidée	5	20	5		2
	Stage de professionnalisation	5	65	5		5
	Projet professionnel personnel	5	75	10		6
	Rédaction et défense de mémoire	5	100	15		8
	<b>TOTAL S4</b>					<b>30</b>

**MASTER EN GESTION MARKETING ET COMMERCIALE****Contributeurs**

<b>N°</b>	<b>Noms</b>	<b>Email</b>
	<b><i>Equipe de pilotage</i></b>	
1.	Professeur KISANGANI ENDANDA Stanislas (UNIKIN)/ <b>Point-focal</b>	<a href="mailto:kisendsy@gmail.com">kisendsy@gmail.com</a> +243998385407
2.	Professeur NGONZO KITUMBA Reagan (UNIKIN)/ <b>Rapporteur</b>	<a href="mailto:kitumbangonzo@gmail.com">kitumbangonzo@gmail.com</a> +243810072986
	<b><i>Equipe de coordination et compilation des apports</i></b>	
1.	Professeur LANGI SOGENA François-Xavier (UNIKIN)	
2.	Professeur WENZE MUDIANDAMBU (UNIKIN)	

## **DESCRIPTIF DE LA FORMATION MASTER EN GESTION DES ENTREPRISES ET ORGANISATION DU TRAVAIL (GEOT), Mention : Gestion Marketing et Commerciale (GMC)**

Le Master en Entrepreneuriat, Innovation et Gestion des PME, MO en sigle, est une formation de 2<sup>es</sup> cycle dans le **Domaine** de Sciences Psychologiques et de l'Education, **Filière** de Gestion des Entreprises et Organisation du Travail. Il conduit au diplôme de **Master en « Gestion des Entreprises et Organisation du Travail », Mention « Gestion Marketing et Commerciale »**

### **Compétences visées**

Les compétences suivantes sont visées par le Master en Gestion Marketing et commerciale :

- Etudier les comportements des consommateurs en vue d'adaptation de l'offre de l'entreprise par rapport à la demande permettant l'entretien des bonnes relations des affaires.
- Gérer le système marketing d'une entreprise dans un contexte concurrentiel et multiculturel en mettant au point de stratégie, politique et plan marketing en adéquation avec la stratégie générale d'une entreprise.
- Développer des mécanismes permettant l'accroissement des ventes des biens et services d'une entreprise dans un environnement hostile.
- Conduire de manière autonome une équipe marketing et de vente d'une entreprise en garantissant l'atteinte de l'objectif de profit ou de retour sur investissement.
- Faire preuve de maîtrise de l'environnement juridique et sociologique dans lequel une entreprise mène des actions marketing et commerciales.
- Communiquer de manière appropriée avec les clients d'une entreprise permettant leur attraction, conservation et fidélisation ainsi qu'avec les acteurs internes.
- Utiliser des applications de NTIC favorisant la connaissance des biens et services d'une entreprise tout y créant des attitudes favorables et en poussant à l'adoption du comportement souhaité.
- Mener des recherches dans les domaines du marketing et du commerce en vue de la production des connaissances et des pratiques nouvelles conformément à l'évolution de l'environnement.

### **2.4.2. Métiers**

Le Master en Gestion Marketing et Commerciale permet l'accès aux métiers suivants :

- Directeur marketing
- Cadre de direction marketing
- Directeur commercial
- Responsable commercial
- Stratège marketing et commercial
- Gestionnaire des produits
- Directeur de recherche et développement

## Organisation de la formation

Le développement des compétences se fera au travers de plusieurs actions de formation telles que :

- Les enseignements théoriques et pratiques en mode présentiel ou distant sous forme de Cours magistraux interactifs (CMI), de Travaux dirigés (TD), des Travaux Pratiques (TP) et des Travaux personnels de l'Etudiant (TPE) impliquant éventuellement le monde professionnel ;
- Les **stages d'imprégnation** ou les **activités d'intégration** en milieu professionnel crédités (généralement pendant les vacances) ;
- Les **stages professionnels longs** (minimum 3 mois) ;
- Le **Projet Personnel** et le **Mémoire de Master** visant le développement de la compétence spécifique en Recherche Scientifique ;

## MAQUETTE DE FORMATION POUR LE MASTER EN GESTION MARKETING ET COMMERCIALE

### MASTER 1 (M1)

#### Semestre 1

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Psychologie commerciale</b>					<b>5</b>
	Comportements des consommateurs	20	20	5	3	
	Personnalité des clients	20	10		2	
	<b>Gestion marketing 1</b>					<b>8</b>
	Marketing stratégique	25	15	5	3	
	Stratégie marketing	20	20	5	3	
	Constructions publicitaires	15	10	5	2	
	Gestion de la distribution	30	20	10	4	4
	<b>Recherche marketing</b>					<b>5</b>
	Design de recherche en marketing	15	10	5	2	
	Etude du marché à but prospectif et évaluatif post-lancement	20	20	5	3	
	<b>Méthode de recherche en gestion</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	<b>Statistiques appliquées à la gestion</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>4</b>
	<b>TOTAL S4</b>					<b>30</b>

**Semestre 2**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	<b>Gestion commerciale</b>					<b>8</b>
	Techniques de ventes	20	20	5	3	
	Satisfaction et fidélisation de la clientèle	15	10	5	2	
	Commerce international	20	20	5	3	
	<b>Management</b>					<b>8</b>
	Management d'équipe de vente	20	8	2	2	
	Elaboration du budget marketing	15	10	5	2	
	Diagnostic de l'environnement	30	20	10	4	
	<b>Droit et sociologie</b>					<b>8</b>
	Droit commercial	20	10		2	
	Réglementation en matière de publicité	20	10		2	
	Cultures et publicité	20	10		2	
	Ethique publicitaire	20	10		2	
	Gestion de la marque	25	15	5		<b>3</b>
	<b>Mémoire : choix du sujet et étapes préliminaires</b>	<b>4</b>	<b>35</b>	<b>6</b>		<b>3</b>
	<b>TOTAL S2</b>					<b>30</b>

**MASTER 2 (M2)****SEMESTRE 3**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	E C	UE
	<b>Communication et négociation</b>					<b>8</b>
	Anglais professionnel	20	20	5	3	
	Techniques de négociation	15	10	5	2	
	Communication marketing	25	15	5	3	
	<b>Gestion marketing2</b>					<b>8</b>
	Marketing opérationnel	25	15	5	3	
	Marketing international	20	20	5	3	
	Marketing des services	20	8	2	2	
	Stratégie de conquête des marchés	20	20	5		<b>3</b>
	<b>NTIC</b>					<b>8</b>
	E-marketing	25	25	10	4	
	E-commerce	25	25	10	4	
	Conception et mise en œuvre d'un programme marketing	20	20	5		<b>3</b>
	<b>TOTAL S3</b>					<b>30</b>

**Semestre 4**

CODES UE	Intitulés des UE	QUOTA HORAIRE			Cr	
		CMI	TP	TD	EC	UE
	Relations avec la clientèle					7
	Gestion des relations clients	20	20	5	3	
	Gestion de base des données client	25	25	10	4	
	Anglais professionnel avancé	20	20	5		3
	Visite guidée	5	20	5		2
	Stage de professionnalisation	5	80	5	6	6
	Rédaction et défense de mémoire	5	100	15	8	8
	Projet professionnel personnel	5	50	5	4	4
	<b>TOTAL S4</b>					<b>30</b>

## LICENCE ET MASTER EN GESTION COMMERCIALE ET ADMINISTRATIVE (ISC)

### CONTRIBUTEURS

N°	Noms	Email
	<b>Equipe de pilotage</b>	
54.	Professeur GAMELA NGINU Odilon (UNIKIN) <b>Point-focal</b>	odilongamela@yahoo.fr
55.	Professeur NIYONSABA SEBIGUNDA Edson (UNIGOM) <b>Rapporteur</b>	nathedson@gmail.com
	<b>Equipe de coordination, compilation des apports et secrétariat technique</b>	
56.	Professeur LUKUITSHI MALAIKA Albert (UNIKIN)	a.lukuitshi@yahoo.fr
	Professeur NIYONSABA SEBIGUNDA Edson (UNIGOM)	nathedson@gmail.com
	<b>Equipe des contributeurs</b>	
57. +	Professeur BOOTO EKIONEA Jean-Pierre (ISC-KIN)	jpbooto@hotmail.com
58.	Professeur IKANSHA UKANTIK'YE Willy-Patrick (ISC)	ukantw@yahoo.fr
59.	Professeur KOLA GONZE Roger (UNIKIN/ISC)	Kolagonze2@gmail.com
60.	Professeur LANDU VANGU Gabriel (ISC-KIN)	vangugabriel@yahoo.fr
61.	Professeur LANGI SOGENA François Xavier (UNIKIN)	francois.langi@unikin.ac.cd
62.	Professeur LUSENDI MATUKAMA Christophe (ISC)	ciriepcongo@gmail.com
63.	Professeur MAKINDU MASSAMBA Hilaire (ISC-KIN)	hilairemakindu@gmail.com
64.	Professeur MAVUNGU-KIESSE André (UNIKIN)	ajmavungu2518@yahoo.com
65.	Professeur MBANGALA MAPAPA Augustin (ISC-KIN)	mmbangala@yahoo.fr
66.	Professeur MBWINGA BILA Robert (UNIKIN)	luzolo.khazietu.kutsiela@gmail.com
67.	Professeur MPOY KADIMA Godé (ISC-KIN)	gmkadima2016@gmail.com
68.	Professeur NTUKADI MOMBO Aristote (ISC-KIN)	ntunkadi@gmail.com
69.	Professeur OKANA N'SIAWI LEBUN Justin (UNIKIN)	justinokana@gmail.com
70.	Professeur OPANGA Venance (UCC)	venopak@gmail.com
71.	Professeur ZUKA Georges (UPN)	georgeszuka@gmail.com
72.	Experte Esther MISHENG MBIDI ( <i>Directrice de Credassur &amp; Consulting</i> )	esthermisheng@gmail.com

## DESCRIPTIF DE LA FORMATION DU CYCLE DE LICENCE

### LICENCE EN COMPTABILITE ET FINANCE

#### Compétences visées

La Licence en Comptabilité et Finance, LCF en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Comptabilité et Finance*.

Au terme de la LCF, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Assurer, sous la supervision du comptable, les différentes tâches relatives à la gestion des comptes spécifiques de l'organisation ;
- Réaliser, sous la supervision du trésorier, différentes opérations garantissant la liquidité quotidienne de l'entreprise en vue de la couverture des besoins financiers ;
- Effectuer, sous la conduite du responsable de la mission d'audit, les travaux lui confiés dans le respect des délais, normes et méthodologies ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

#### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Comptabilité et Finance ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Assistant comptable ;*
- *Agent de trésorerie ;*
- *Assistant auditeur ;*
- *Entrepreneur.*



Licence en Comptabilité et Finance											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	COM 1111 Communication 1 <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i> <i>EC2 Anglais général),</i> <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	6	TGE 1121 Techniques de gestion 1 <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	TEG 1231 Techniques de gestion 2 <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	9	TGE 1241 Techniques de gestion 3 <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle</i> <i>EC2 Comptabilité de gestion</i>	9	CNI 1351 Comptabilité et normes internationales <i>EC1 Comptabilité des Entreprises à succursales multiples</i> <i>EC2 Normes comptables internationales (IFRS)</i> <i>EC3 Logiciels de comptabilité</i>	10	CSP 1361 Comptabilités spécifiques <i>EC1 Comptabilité agricole</i> <i>EC2 Comptabilité bancaire et des assurances</i> <i>EC3 Comptabilité du secteur public</i>
	SEG1112 Statistique en économie et gestion 1 <i>EC1 Statistique descriptive</i>		MNG 1122 Management 1 <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Gestion marketing</i>		EJE 1232 Environnement juridique de l'entreprise <i>EC1 Eléments de droit commercial</i> <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>		FPJ 1242 Fondements et pratiques juridiques <i>EC1 Droit du travail</i> <i>EC2 Droit administratif</i>		GFI 1352 Gestion et Finance <i>EC1 Gestion de la trésorerie</i> <i>EC2 Opérations de banques et de bourses</i> <i>EC3 Eléments de FinTech</i>		GSI 1362 Gestion des systèmes d'information <i>EC1 Organisation comptable</i> <i>EC2 Contrôle de gestion et gestion budgétaire</i> <i>EC4 Audit comptable et financier</i>
4	MEG 1113 Mathématiques appliquées à la gestion <i>EC1 Algèbre</i> <i>EC2 Analyse</i>	8	TOF 1123 Techniques des opérations financières <i>EC1 Mathématiques financières</i> <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	SEG 1233 Statistique en économie et gestion 2 <i>EC1 Statistique Inférentielle</i> <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	EGP 1243 Entrepreneuriat et gestion des projets <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	EDP 1353 Ethique et déont. <i>EC1 Ethique et déontologie Professionnelles</i>	10	IPR 1363 Insertion professionnelle 3 <i>EC1 Pratique professionnelle</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	VSR 1114 Valeurs, principes et symboles de la République <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>		AEC 1124 Analyse économique <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>		MNG 1234 Management 2 <i>EC1 Gestion financière</i> <i>EC1 Gestion de la production</i> <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>		IPR 1245 Insertion professionnelle 2 <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>		COM 1244 Communication 2 <i>EC Anglais des affaires 1</i>		MRE 1354 Méthodologie. <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion.</i>
7		6		10		3		6		10	
30		30		30		30		30		30	

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
<b>SEG 1112</b>	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
<b>MEG 1113</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1121</b>	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
<b>MNG 1122</b>	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOF 1123</b>	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
<b>AEC 1124</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1125</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

**Maquette opérationnelle**

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>		<b>900</b>				<b>60</b>	
<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>CNI 1351</b>	<b>Comptabilité et normes internationales</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Comptabilité des Entreprises à succursales multiples</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Normes comptables internationales (IFRS)</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Logiciels de comptabilité</i>	25	5	15	45	3	
<b>GFI 1352</b>	<b>Gestion et Finance</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Gestion de la trésorerie</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Opérations de banques et de bourses</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Eléments de FinTech</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>250</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>CSP 1361</b>	<b>Comptabilités spécifiques</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité agricole</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité bancaire et des assurances</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Comptabilité du secteur public</i>	25	5	15	45	3	
<b>GSI 1362</b>	<b>Gestion des systèmes d'information</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Organisation comptable</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Contrôle de gestion et gestion budgétaire</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Audit comptable et financier</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>180</b>	<b>30</b>	<b>240</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

## LICENCE EN BANQUE, MICROFINANCE ET ASSURANCE

### Compétences visées

La Licence en Banque, Microfinance et Assurance, LBMA en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Banque, Microfinance et Assurance*.

Au terme de la LFBMA, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Assurer toutes les tâches portant sur les opérations réalisées par les institutions financières (Banques et Microfinances) au profit de ses clients à travers la saisie, le codage et le suivi informatique ;
- Exécuter, en indépendant ou en qualité d'employé, les différentes tâches portant sur les opérations d'assurance au profit de ses clients en adaptant en permanence l'offre à leur situation ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Banque, Microfinance et Assurance ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Agent de banque ;*
- *Agent d'assurances ;*
- *Entrepreneur.*

Licence en Banque, Microfinance et Assurance											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b>  <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i>  <i>EC2 Anglais général</i>  <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	6	<b>TGE 1121</b> <b>Techniques de gestion 1</b> <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion 2</b>  <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i>  <i>EC2 Analyse financière</i>	9	<b>TGE 1241</b> <b>Techniques de gestion 3</b>  <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle</i>  <i>EC2 Comptabilité de gestion</i>	9	<b>FIF 1351</b> <b>Fondamentaux des institutions financières</b>  <i>EC1 Eléments d'économie bancaire</i> <i>EC2 Introduction à la microfinance</i> <i>EC3 Eléments d'économie des assurances</i>	8	<b>RIF 1361</b> <b>Règlementation des institutions financières</b>  <i>EC1 Droit bancaire</i>  <i>EC2 Droit des assurances</i> <i>EC3 Règlementation des IMF</i>
			<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b>  <i>EC1 Introduction au management</i>  <i>EC2 Gestion marketing</i>		<b>EJE 1232</b> <b>Environnement juridique de l'entreprise</b> <i>EC1 Eléments de droit commercial</i> <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>		<b>FPJ 1242</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit du travail</i> <i>EC2 Droit administratif</i>		<b>GRC 1352</b> <b>Gestion de la relation client</b>  <i>EC1 Métiers et produits de la banque</i> <i>EC2 Métiers et produits de la microfinance</i> <i>EC3 Métiers et produits des assurances</i>		<b>CIF 1362</b> <b>Comptabilités des institutions financières</b>  <i>EC1 Comptabilité bancaire et des IMF</i>  <i>EC2 Comptabilité des sociétés d'assurance</i>  <i>EC3 Analyse financière des banques, IMF et sociétés d'assurance</i>
4	<b>SEG 1112</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	<b>TOF 1123</b> <b>Techniques des opérations financières</b>  <i>EC1 Mathématiques financières</i>  <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b> <i>EC1 Statistique Inférentielle</i> <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	9	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont.</b> <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles</i>	12	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
			<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>		<b>MNG 1234</b> <b>Management 2</b>  <i>EC1 Gestion financière</i>  <i>EC1 Gestion de la production</i>  <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>		<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC Anglais des affaires 1</i>				
8	<b>MEG 1113</b> <b>Mathématiques appliquées à la gestion</b>  <i>EC1 Algèbre</i> <i>EC2 Analyse</i>	6	<b>IPR 1125</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>	10	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i>  <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	6	<b>COM 1355</b> <b>Communication 3</b>  <i>EC1 Anglais des affaires 2</i>  <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>	6	<b>COM 1355</b> <b>Communication 3</b>  <i>EC1 Anglais des affaires 2</i>  <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>  <i>EC1 Education à la citoyenneté</i>  <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	6	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>	10	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i>  <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	6	<b>COM 1355</b> <b>Communication 3</b>  <i>EC1 Anglais des affaires 2</i>  <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>	6	<b>COM 1355</b> <b>Communication 3</b>  <i>EC1 Anglais des affaires 2</i>  <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
30		30		30		30		30		30	

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
<b>SEG 1112</b>	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
<b>MEG 1113</b>	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1121</b>	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
<b>MNG 1122</b>	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOF 1123</b>	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
<b>AEC 1124</b>	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1125</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota 1</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>FIF 1351</b>	<b>Fondamentaux des institutions financières</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments d'économie bancaire</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Introduction à la microfinance</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Eléments d'économie des assurances</i>	25	5	15	45	3	
<b>GRC 1352</b>	<b>Gestion de la relation client</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Métiers et produits de la banque</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Métiers et produits de la microfinance</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Métiers et produits des assurances</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>		<b>250</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota 1</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>RIF 1361</b>	<b>Règlementation des institutions financières</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Droit bancaire</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit des assurances</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Règlementation des IMF</i>	20	0	10	30	2	
<b>CIF 1362</b>	<b>Comptabilités des institutions financières</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Comptabilité bancaire et des IMF</i>	40	5	30	75	5	
	<i>Comptabilité des sociétés d'assurance</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Analyse financière des banques, IMF et sociétés d'assurance</i>	40	5	15	60	4	
<b>IPR1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		<b>175</b>	<b>25</b>	<b>250</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN MARKETING

### Compétences visées

La Licence en Marketing, LM en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Marketing*.

Au terme de la LM, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Assurer, sous la supervision du chef de produit, la veille en matière d'études de marché, de concurrence et des besoins de la clientèle en vue de l'anticipation de la demande et de l'actualisation ou de la conception des produits ;
- Mettre en œuvre, sous la supervision du responsable de communication, la stratégie de communication de l'entreprise pour l'attraction/fidélisation de la clientèle et l'amélioration de l'image de marque de l'entreprise par rapport à la concurrence ;
- Assurer les différentes tâches relatives à la distribution des produits (réception et traitement des bons de commandes, facturation, expédition et livraison) dans le respect des conditions contractuelles ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Marketing ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Chargé de produit ;*
- *Agent de communication ;*
- *Agent de distribution et de vente ;*
- *Entrepreneur.*



Licence en Marketing											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b>  <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i>  <i>EC2 Anglais général</i>  <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	6	<b>TGE 1121</b> <b>Techniques de gestion 1</b>  <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion 2</b>  <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	9	<b>TGE 1241</b> <b>Techniques de gestion 3</b>  <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle</i> <i>EC2 Comptabilité de gestion</i>	9	<b>PMA 1351</b> <b>Prospection du marché</b>  <i>EC1 Étude de marché</i>  <i>EC2 Comportement du consommateur</i>  <i>EC3 Innovation marketing</i>	10	<b>DME 1361</b> <b>Distribution et merchandising</b>  <i>EC 1 Distribution et e-commerce</i> <i>EC2 Gestion du produit</i> <i>EC3 Commerce de détail et de gros</i> <i>EC4 Gestion d'un point de vente</i>
			<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b>  <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Gestion marketing</i>		<b>EJE 1232</b> <b>Environnement juridique de l'entreprise</b> <i>EC1 Eléments de droit commercial</i> <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>		<b>FPJ 1242</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit du travail</i>  <i>EC2 Droit administratif</i>				
4	<b>SEG 1112</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b>  <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	<b>TOF 1123</b> <b>Techniques des opérations financières</b>  <i>EC1 Mathématiques financières</i>  <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b>  <i>EC1 Statistique Inférentielle</i>  <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	9	<b>LAP 1352</b> <b>Logistique appliquée</b>  <i>EC1 Logistique marketing</i>  <i>EC2 Logistique de production</i>  <i>EC 3 Logistique de distribution</i>	10	<b>CMK 1362</b> <b>Communication marketing</b>  <i>EC1 Marketing relationnel</i>  <i>EC2 Publicité et promotion des ventes</i> <i>EC3 Marketing digital</i>  <i>EC4 Gestion de l'évènementiel</i>
			<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>		<b>MNG 1234</b> <b>Management 2</b>  <i>EC1 Gestion financière</i>  <i>EC1 Gestion de la production</i>  <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>		<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC Anglais des affaires 1</i>				
8	<b>MEG 1113</b> <b>Mathématiques appliquées à la gestion</b>  <i>EC1 Algèbre</i> <i>EC2 Analyse</i>	6	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>	6	<b>MNG 1234</b> <b>Management 2</b>  <i>EC1 Gestion financière</i>  <i>EC1 Gestion de la production</i>  <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>	3	<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC Anglais des affaires 1</i>	3	<b>MRE 1354</b> <b>Méthodologie</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion.</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
			<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>  <i>EC1 Education à la citoyenneté</i>  <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>		<b>IPR 1125</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>		<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i>  <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>				
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
SEG 1112	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MEG 1113	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
VSR 1114	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 1121	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
TOF 1123	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
AEC 1124	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>PMA 1351</b>	<b>Prospection du marché</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Étude de marché</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comportement du consommateur</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Innovation marketing</i>	25	5	15	45	3	
<b>LAP 1352</b>	<b>Logistique appliquée</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Logistique marketing</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Logistique de production</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Logistique de distribution</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>250</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>DME 1361</b>	<b>Distribution et merchandising</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Distribution et e-commerce</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion du produit</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Commerce de détail et de gros</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion d'un point de vente</i>	20	0	10	30	2	
<b>CMK 1362</b>	<b>Communication marketing</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Marketing relationnel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Publicité et promotion des ventes</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Marketing digital</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion de l'évènementiel</i>	20	0	10	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>250</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT

### Compétences visées

La Licence en Logistique et Transport, LLT en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Logistique et Transport*.

Au terme de la LLT, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Exécuter, sous la supervision du responsable logistique, toutes les tâches liées à la chaîne logistique de l'entreprise ou d'organisations humanitaires, de la préparation à la livraison en veillant au respect des clauses contractuelles ;
- Assurer l'intermédiation entre les transporteurs et les clients détenteurs des marchandises à expédier dans les meilleures conditions de coût, de temps et de trajet ;
- Garantir le stockage et la livraison des marchandises des clients dans les meilleures conditions en prenant en charge la gestion et l'administration des moyens matériels et des équipes de l'entrepôt ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Logistique et Transport ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Assistant logistique d'entreprise et d'humanitaire ;*
- *Affréteur ;*
- *Gestionnaire d'entrepôts ;*
- *Entrepreneur.*

Licence en Logistique et Transport											
	L1			L2			L3				
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	COM 1111 Communication 1 <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite, EC2 Anglais général EC3 Informatique : bureautique</i>	6	TGE 1121 Techniques de gestion 1 <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	TEG 1231 Techniques de gestion 2 <i>EC1 Comptabilité des sociétés EC2 Analyse financière</i>	9	TGE 1241 Techniques de gestion 3 <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle EC2 Comptabilité de gestion</i>	12	GLG 1351 Gestion de la logistique globale <i>EC1 Organisation de la chaîne logistique EC2 Gestion de la logistique internationale EC3 Gestion des stocks EC4 Logiciels de gestion logistique</i>	10	DGP 1361 Douane et gestion des plateformes <i>EC1 Douane et gestion de passage des marchandises EC2 Gestion des entrepôts, conditionnement et manutention EC3 Management de la qualité</i>
	MNG 1122 Management 1 <i>EC1 Introduction au management EC2 Gestion marketing</i>		EJE 1232 Environnement juridique de l'entreprise <i>EC1 Eléments de droit commercial EC2 Eléments de droit fiscal</i>		FPJ 1242 Fondements et pratiques juridiques <i>EC1 Droit du travail EC2 Droit administratif</i>		TTT 1352 Techniques de transport et de traçabilité <i>EC1 Techniques de transport et d'expédition EC2 Systèmes et logiciels de traçabilité</i>				
4	SEG 1112 Statistique en économie et gestion 1 <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	TOF 1123 Techniques des opérations financières <i>EC1 Mathématiques financières EC2 Documents commerciaux</i>	6	SEG 1233 Statistique en économie et gestion 2 <i>EC1 Statistique Inférentielle EC2 Techniques d'enquête</i>	6	EGP 1243 Entrepreneuriat et gestion des projets <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat EC2 Gestion des projets</i>	6	TTT 1352 Techniques de transport et de traçabilité <i>EC1 Techniques de transport et d'expédition EC2 Systèmes et logiciels de traçabilité</i>	10	EEJ 1362 Environnement économique et juridique <i>EC1 Eléments d'économie de transports EC2 Assurances transport des marchandises EC3 Droit des transports et du commerce international EC4 Législation douanière</i>
8	MEG 1113 Mathématiques appliquées à la gestion <i>EC1 Algèbre EC2 Analyse</i>				SEG 1233 Statistique en économie et gestion 2 <i>EC1 Statistique Inférentielle EC2 Techniques d'enquête</i>		EGP 1243 Entrepreneuriat et gestion des projets <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat EC2 Gestion des projets</i>				
7	VSR 1114 Valeurs, principes et symboles de la République <i>EC1 Education à la citoyenneté EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	6	AEC 1124 Analyse économique <i>EC1 Microéconomie EC2 Macroéconomie</i>	10	MNG 1234 Management 2 <i>EC1 Gestion financière EC1 Gestion de la production EC3 Gestion des ressources humaines</i>	6	IPR 1245 Insertion professionnelle 2 <i>EC1 Pratique professionnelle 2 EC2 Stage d'intervention EC3 Projet tutoré 1</i>	6	MRE 1354 Méthodologie <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion.</i>	10	IPR 1363 Insertion professionnelle 3 <i>EC1 Pratique professionnelle 3 EC2 Stage de responsabilité EC3 Projet tutoré 2</i>
	IPR 1125 Insertion professionnelle 1 <i>EC1 Pratique professionnelle 1 EC2 Stage d'observation</i>		IPR 1245 Insertion professionnelle 2 <i>EC1 Pratique professionnelle 2 EC2 Stage d'intervention EC3 Projet tutoré 1</i>		COM 1244 Communication 2 <i>EC Anglais des affaires 1</i>		COM 1355 Communication 3 <i>EC1 Anglais des affaires. 2 EC2 Communication et correspondance administrative</i>				
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
SEG 1112	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MEG 1113	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
VSR 1114	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 1121	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
TOF 1123	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
AEC 1124	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
GLG 1351	<b>Gestion de la logistique globale</b>	100	20	60	180		12
	<i>Organisation de la chaîne logistique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion de la logistique internationale</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des stocks</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Logiciels de gestion logistique</i>	25	5	15	45	3	
TTT 1352	<b>Techniques de transport et de traçabilité</b>	50	10	30	90		6
	<i>Techniques de transport et d'expédition</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Systèmes et logiciels de traçabilité</i>	25	5	15	45	3	
EDP 1353	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	25	5	15	45		3
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
MRE 1354	<b>Méthodologie</b>	25	5	15	45		3
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
COM 1355	<b>Communication 3</b>	50	10	30	90		6
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	250	50	150	450		

SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
DGP 1361	<b>Douane et gestion des plateformes</b>	90	15	45	150		10
	<i>Douane et gestion de passage des marchandises</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des entrepôts, conditionnement et manutention</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Management de la qualité</i>	25	5	15	45	3	
EEJ 1362	<b>Environnement économique et juridique</b>	90	10	50	150		10
	<i>Éléments d'économie de transports</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Assurances transport des marchandises</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Droit des transports et du commerce international</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Législation douanière</i>	20	0	10	30	2	
IPR 1363	<b>Insertion professionnelle 3</b>	0	0	150	150		10
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		180	25	245	450		30

<b>TOTAL L3</b>					900		60
-----------------	--	--	--	--	-----	--	----

## LICENCE EN FISCALITE, DOUANES ET ACCISES

### Compétences visées

La Licence en Fiscalité, Douanes et Accises, LFDA en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Fiscalité, Douanes et Accises*.

Au terme de la LFDA, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Exécuter, comme interlocuteur des administrations fiscales et douanière, les différentes tâches liées à la gestion fiscale et douanière dans les organisations conformément à la législation en vigueur ;
- Accomplir les formalités nécessaires aux procédures de recouvrement forcé des créances fiscales, douanières et accisiennes dans le cadre de l'exécution des décisions des administrations ;
- Procéder à la liquidation des impôts et droits dus par les redevables conformément aux textes légaux et réglementaires en vigueur ;
- Procéder au recouvrement des impôts et droits dus par les redevables en respectant les procédures en vigueur ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Fiscalité, douanes et accises ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Chargé de la gestion fiscale dans les organisations ;*
- *Huissier du Trésor ;*
- *Agent taxateur ;*
- *Percepteur/Receveur ;*
- *Entrepreneur.*

Licence en Fiscalité, Douanes et Accises											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	COM 1111 Communication 1 <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i> <i>EC2 Anglais général),</i> <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	6	TGE 1121 Techniques de gestion 1 <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	TEG 1231 Techniques de gestion 2 <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	9	TGE 1241 Techniques de gestion 3 <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle</i> <i>EC2 Comptabilité de gestion</i>	12	PFD 1351 Pratiques fiscales et douanières <i>EC1 Science des impôts et techniques fiscales</i> <i>EC2 Pratiques de la législation fiscale (impôts réels, impôts sur les revenus &amp; TVA)</i> <i>EC3 Techniques douanières et accisiennes (valeur en douane, tarif...)</i> <i>EC4 Parafiscalité</i>	12	PDF 1361 Procédures douanières et fiscales <i>EC1 Déclarations fiscales et douanières</i> <i>EC2 Recouvrement des recettes fiscales et non fiscales</i> <i>EC3 Vérification fiscale de la comptabilité</i> <i>EC4 Techniques de vérification douanière</i> <i>EC5 Contentieux fiscal et douanier</i>
	SEG1112 Statistique en économie et gestion 1 <i>EC1 Statistique descriptive</i>	6	MNG 1122 Management 1 <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Gestion marketing</i>	6	EJE 1232 Environnement juridique de l'entreprise <i>EC1 Eléments de droit commercial</i> <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>	6	FPJ 1242 Fondements et pratiques juridiques <i>EC1 Droit du travail</i> <i>EC2 Droit administratif</i>	6	FEC 1352 Fiscalité économique <i>EC1 Fiscalité d'exception</i> <i>EC2 Fiscalité et coopération internationale</i>	8	FRF 1362 Finances publiques et régies financières <i>EC1 Finances et comptabilité publiques</i> <i>EC2 Finances publiques et fiscalité infranationales (provinces et ETD)</i> <i>EC3 Régies financières</i>
4	MEG 1113 Mathématiques appliquées à la gestion <i>EC1 Algèbre</i> <i>EC2 Analyse</i>	8	TOF 1123 Techniques des opérations financières <i>EC1 Mathématiques financières</i> <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	SEG 1233 Statistique en économie et gestion 2 <i>EC1 Statistique Inférentielle</i> <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	EGP 1243 Entrepreneuriat et gestion des projets <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	EDP 1353 Ethique et déont. <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles.</i>	3	IPR 1363 Insertion professionnelle 3 <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	VSR 1114 Valeurs, principes et symboles de la République <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	6	AEC 1124 Analyse économique <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>	10	MNG 1234 Management 2 <i>EC1 Gestion financière</i> <i>EC1 Gestion de la production</i> <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>	3	COM 1244 Communication 2 <i>EC Anglais des affaires 1</i>	6	MRE 1354 Méthodologie <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion.</i>	10	IPR 1363 Insertion professionnelle 3 <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
7		4	IPR 1125 Insertion professionnelle 1 <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>			6	IPR 1245 Insertion professionnelle 2 <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>		COM 1355 Communication 3 <i>EC1 Anglais des affaires. 2</i> <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>		
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
SEG 1112	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MEG 1113	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
VSR 1114	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 1121	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
TOF 1123	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
AEC 1124	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>PFD 1351</b>	<b>Pratiques fiscale et douanière</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Science des impôts et techniques fiscales</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Pratique de la législation fiscale (impôts réels, impôts sur les revenus &amp; TVA)</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Techniques douanières et accisiennes (valeur en douane, tarif,...)</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Parafiscalité</i>	25	5	15	45	3	
<b>FEC 1352</b>	<b>Fiscalité économique</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Fiscalité d'exception</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Fiscalité et coopération internationale</i>	25	5	15	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>250</b>	<b>50</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>PDF 1361</b>	<b>Procédures douanières et fiscales</b>	<b>110</b>	<b>10</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Déclarations fiscales et douanières</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Recouvrement des recettes fiscales et non fiscales</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Vérification fiscale de la comptabilité</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Techniques de vérification douanière</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Contentieux fiscal et douanier</i>	20	0	10	30	2	
<b>FRF 1362</b>	<b>Finances publiques et régies financières</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Finances et comptabilité publiques</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Finances publiques et fiscalité infranationales (provinces et ETD)</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Régies financières</i>	20	0	10	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>250</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN ENTREPRENEURIAT ET GESTION DES PME

### Compétences visées

La Licence en Entrepreneuriat et Gestion des PME, LEGP en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Entrepreneuriat et Gestion des PME*.

Au terme de la LEGP, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial, en mettant en œuvre le processus allant de l'identification de l'idée d'entreprise à l'effectivité de l'entreprise en passant par l'élaboration d'un plan d'affaires, pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Assurer toutes les tâches relatives à la gestion stratégique et opérationnelle d'une PME en vue de sa survie, sa rentabilité, son développement et sa pérennité ;
- Exécuter, sous la supervision du responsable administratif et financier, les différentes tâches relatives à l'administration et aux finances lui confiées ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Entrepreneuriat et Gestion des PME ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Entrepreneur ;*
- *Gestionnaire des PME ;*
- *Agent administratif et financier.*

Licence en Entrepreneuriat et Gestion PME											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	COM 1111 Communication 1 <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite, EC2 Anglais général EC3 Informatique : bureautique</i>	6	TGE 1121 Techniques de gestion 1 <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	TEG 1231 Techniques de gestion 2 <i>EC1 Comptabilité des sociétés EC2 Analyse financière</i>	9	TGE 1241 Techniques de gestion 3 <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle EC2 Comptabilité de gestion</i>	12	CEN 1351 Création d'entreprise <i>EC1 Créativité, innovation et cas de succès EC2 Sources et coût de financement EC3 Elaboration du business plan EC4 Entrepreneuriat collectif</i>	10	AJP 1361 Aspects juridiques de la PME <i>EC1 Documents juridiques et formalités administratives EC2 Normes de production et de commercialisation EC3 Propriété intellectuelle</i>
		6	MNG 1122 Management 1 <i>EC1 Introduction au management EC2 Gestion marketing</i>		6		EJE 1232 Environnement juridique de l'entreprise <i>EC1 Eléments de droit commercial EC2 Eléments de droit fiscal</i>				6
4	SEG1112 Statistique en économie et gestion 1 <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	TOF 1123 Techniques des opérations financières <i>EC1 Mathématiques financières EC2 Documents commerciaux</i>	6	SEG 1233 Statistique en économie et gestion 2 <i>EC1 Statistique Inférentielle EC2 Techniques d'enquête</i>	6	EGP 1243 Entrepreneuriat et gestion des projets <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat EC2 Gestion des projets</i>	6	EDP 1353 Ethique et déont. <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles.</i>	10	IPR 1363 Insertion professionnelle 3 <i>EC1 Pratique professionnelle 3 EC2 Stage de responsabilité EC3 Projet tutoré 2</i>
8	MEG 1113 Mathématiques appliquées à la gestion <i>EC1 Algèbre EC2 Analyse</i>		AEC 1124 Analyse économique <i>EC1 Microéconomie EC2 Macroéconomie</i>		MNG 1234 Management 2 <i>EC1 Gestion financière EC1 Gestion de la production EC3 Gestion des ressources humaines</i>		3				
7	VSR 1114 Valeurs, principes et symboles de la République <i>EC1 Education à la citoyenneté EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	6	IPR 1125 Insertion professionnelle 1 <i>EC1 Pratique professionnelle 1 EC2 Stage d'observation</i>	10		6	IPR 1245 Insertion professionnelle 2 <i>EC1 Pratique professionnelle 2 EC2 Stage d'intervention EC3 Projet tutoré 1</i>	6		10	
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
SEG 1112	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MEG 1113	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
VSR 1114	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 1121	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
TOF 1123	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
AEC 1124	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
		<b>M</b>			<b>l</b>		
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>CEN 1351</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Créativité, innovation et cas de succès</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Sources et coût de financement</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Elaboration du business plan</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Entrepreneuriat collectif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EPM 1352</b>	<b>Environnement de la PME</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Climat des affaires</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Enjeux fiscaux de la PME</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Entrepreneuriat et technologie</i>	20	0	10	30	2	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>260</b>	<b>40</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>AJP 1361</b>	<b>Aspects juridiques de la PME</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Documents juridiques et formalités administratives</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Normes de production et de commercialisation</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Propriété intellectuelle</i>	25	5	15	45	3	
<b>PSP 1362</b>	<b>Problèmes spécifiques de la PME</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>PME et stratégies</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Pérennisation et croissance</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Communication interculturelle</i>	20	0	10	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>190</b>	<b>25</b>	<b>235</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES

### Compétences visées

La Licence en Gestion des Ressources Humaines, LGRH en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Gestion des Ressources Humaines*.

Au terme de la LGRH, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Assurer le suivi quotidien du personnel pour sa motivation et son implication professionnelle nécessaires à la performance de l'organisation ;
- Exécuter toutes les tâches concourant à l'élaboration de la feuille de paie en veillant à tous les prélèvements obligatoires ;
- Réaliser les différentes activités concourant à l'amélioration des conditions de vie et de travail du personnel dans le respect des dispositions légales et contractuelles ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la compréhension des techniques utilisées dans la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Gestion des Ressources Humaines ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Agent administratif dans les organisations ;*
- *Agent de la paie ;*
- *Chargé du social ;*
- *Entrepreneur.*



Licence en Gestion des Ressources Humaines											
L1		L2				L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
11	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b>  <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i>  <i>EC2 Anglais général</i>  <i>EC3 Informatique : bureautique</i>	6	<b>TGE 1121</b> <b>Techniques de gestion 1</b>  <i>EC1 Comptabilité financière</i>	8	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion 2</b>  <i>EC1 Comptabilité des sociétés</i>  <i>EC2 Analyse financière</i>	9	<b>TGE 1241</b> <b>Techniques de gestion 3</b>  <i>EC1 Eléments de recherche opérationnelle</i>  <i>EC2 Comptabilité de gestion</i>	10	<b>CPT 1351</b> <b>Comportement professionnel en milieu du travail</b>  <i>EC1 Psychologie du travail</i>  <i>EC2 Sociologie du travail</i>  <i>EC3 Relations professionnelles</i>	10	<b>GEM 1361</b> <b>Gestion des emplois et motivation</b> <i>EC1 Gestion administrative du personnel</i>  <i>EC2 Rémunération et classification des emplois</i>  <i>EC.3 Informatique appliquée à la gestion des RH</i>
			<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b>  <i>EC1 Introduction au management</i>  <i>EC2 Gestion marketing</i>		<b>EJE 1232</b> <b>Environnement juridique de l'entreprise</b> <i>EC1 Eléments de droit commercial</i>  <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>		<b>FPJ 1242</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit du travail</i>  <i>EC2 Droit administratif</i>				
4	<b>SEG 1112</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	<b>TOF 1123</b> <b>Techniques des opérations financières</b>  <i>EC1 Mathématiques financières</i>  <i>EC2 Documents commerciaux</i>	6	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b> <i>EC1 Statistique Inférentielle</i>  <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	8	<b>PMO 1352</b> <b>Pilotage et mobilité</b> <i>EC1 Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences</i>  <i>EC2 Processus de recrutement</i>	10	<b>ECT 1362</b> <b>Environnement et conditions du travail</b>  <i>EC1 Ergonomie, sécurité et santé au travail</i>  <i>EC2 Service social</i>  <i>EC3 Communication en milieu du travail</i>  <i>EC4 Institutions de sécurité sociale</i>
			<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>		<b>MNG 1234</b> <b>Management 2</b>  <i>EC1 Gestion financière</i>  <i>EC1 Gestion de la production</i>  <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>						
8	<b>MEG 1113</b> <b>Mathématiques appliquées à la gestion</b>  <i>EC1 Algèbre</i> <i>EC2 Analyse</i>	6	<b>AEC 1124</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>	10	<b>MNG 1234</b> <b>Management 2</b>  <i>EC1 Gestion financière</i>  <i>EC1 Gestion de la production</i>  <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>	3	<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC Anglais des affaires 1</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont.</b> <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles.</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
30		30		30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>85</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais général</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique : bureautique</i>	30	15	30	75	5	
SEG 1112	<b>Statistique en économie et gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MEG 1113	<b>Mathématiques appliquées à l'économie et à la gestion</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse</i>	40	5	15	60	4	
VSR 1114	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>280</b>	<b>55</b>	<b>115</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 1121	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	15	30	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
TOF 1123	<b>Techniques des opérations financières</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Mathématiques financières</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Documents commerciaux</i>	25	5	15	45	3	
AEC 1124	<b>Analyse économique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Microéconomie</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Macroéconomie</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratiques professionnelles 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>235</b>	<b>50</b>	<b>165</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité des sociétés</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique en économie et gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>MNG 1234</b>	<b>Management 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gestion de la production</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TGE 1241</b>	<b>Techniques de gestion 3</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Eléments de recherche opérationnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Comptabilité de gestion</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais des affaires 1</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>CPT 1351</b>	<b>Comportement professionnel en milieu du travail</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Psychologie du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Sociologie du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Relations professionnelles</i>	40	5	15	60	4	
<b>PMO 1352</b>	<b>Pilotage et mobilité</b>	<b>75</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Processus de recrutement</i>	35	5	20	60	4	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRE 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1355</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais des affaires 2</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>265</b>	<b>45</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Total</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GEM 1361</b>	<b>Gestion des emplois et motivation</b>	<b>85</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion administrative du personnel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Rémunération et classification des emplois</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Informatique appliquée à la gestion des RH</i>	25	5	15	45	3	
<b>ECT 1362</b>	<b>Environnement et conditions du travail</b>	<b>95</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Ergonomie, sécurité et santé au travail</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Service social</i>	20	5	5	30	3	
	<i>Communication en milieu du travail</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Institutions de sécurité sociale</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>180</b>	<b>45</b>	<b>225</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## LICENCE EN INFORMATIQUE DE GESTION

### Compétences visées

La Licence en Informatique de gestion, LIG en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Informatique de Gestion*.

Au terme de la LIG, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Mener le processus d'analyse, de conception, d'administration et de sécurisation des bases de données en vue de l'optimisation de la gestion des organisations ;
- Maîtriser le processus d'analyse, de programmation, de test, de correction des défauts et de configuration des systèmes informatiques en vue de l'optimisation de la gestion des organisations ;
- Concevoir des outils de travail collaboratif et de diffusion de l'information pour le fonctionnement harmonieux et efficient de l'organisation ;
- Concevoir les spécifications des systèmes d'information (logiciels, équipements, réseaux, données et acteurs) adaptées à la stratégie globale de l'entreprise, à l'environnement de travail, aux ressources humaines et aux processus d'affaires ;
- Maîtriser l'administration des réseaux offrant un accès sécuritaire, partagé, distant ou local à l'information, à l'aide de différents médias de communication ;
- Maîtriser les outils de traitement de l'information multimédia, les technologies web et les réseaux de communication pour le bon fonctionnement de l'organisation ;
- Mobiliser les notions de base des disciplines de gestion commerciale et administrative pour l'adaptation de l'outil numérique à la résolution de problèmes des organisations.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en informatique de gestion ouvre la voie aux métiers tels que :

- Analyste programmeur ;
- Concepteur et administrateur des bases de données ;
- Technicien et administrateur de réseaux ;
- Analyste des systèmes d'information ;
- Analyste des données et d'affaires ;
- Entrepreneur.

Licence en Informatique de Gestion											
L1				L2				L3			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
6	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques de communication orale et écrite,</i> <i>EC2 Anglais technique 1</i>	6	<b>SEA 1121</b> <b>Systèmes d'exploitation et algorithmique</b> <i>EC1 Système d'exploitation</i>	8	<b>TEG 1231</b> <b>Techniques de gestion 1</b> <i>EC1 Comptabilité financière</i> <i>EC2 Analyse financière</i>	9	<b>RST 1241</b> <b>Réseautique</b> <i>EC1 Télématique et réseaux informatiques</i> <i>EC2 Architecture réseaux</i>	6 4	<b>MAI 1351</b> Méthodes d'analyse informatique <i>EC1 Méthodes d'analyse informatique I</i> <b>ATD 1352</b> Analyse et Traitement des données <i>EC1 Informatique décisionnelle et forage des données : Intelligence d'affaires, MS Excel avancé et MS Access avancé</i>	10	<b>SEMI 1361</b> <b>Séminaires informatiques 1</b> <i>EC1 Gestion des centres informatiques</i> <i>EC2 Langage de programmation Web 2</i> <i>EC3 Base de données Web et mobiles</i>
5	<b>INF 1112</b> <b>Informatique</b> <i>EC31 Informatique générale</i> <i>EC2 Bureautique</i>	6	<b>MNG 1122</b> <b>Management 1</b> <i>EC1 Introduction au management</i> <i>EC2 Gestion marketing</i>	6	<b>EJE 1232</b> <b>Environnement juridique de l'entreprise</b> <i>EC1 Eléments de droit commercial</i> <i>EC2 Eléments de droit fiscal</i>	6	<b>FPJ 1242</b> <b>Fondements et pratiques juridiques</b> <i>EC1 Droit du travail</i> <i>EC2 Droit administratif</i>	8	<b>LPR 1353</b> <b>Langages de programmation 3</b> <i>EC1 Langage de programmation mobile</i> <i>EC2 Langage de programmation Web 1</i>	10	<b>SEMI 1362</b> <b>Séminaires informatiques 2</b> <i>EC1 Méthodes d'analyse informatique 2</i> <i>EC2 Séminaire sur l'actualité en informatique</i> <i>EC3 Techniques des bases de données</i>
4	<b>SEG 1113</b> <b>Statistique en économie et gestion 1</b> <i>EC1 Statistique descriptive</i>	8	<b>LPR 1123</b> <b>Langage de programmation 1</b> <i>EC1 Algorithmique</i> <i>EC21 Programmation graphique et événementielle</i>	6	<b>SEG 1233</b> <b>Statistique en économie et gestion 2</b> <i>EC1 Statistique Inférentielle</i> <i>EC2 Techniques d'enquête</i>	6	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	<b>EDP 1354</b> <b>Ethique et déont.</b> <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	<b>MAP 1114</b> <b>Mathématique appliquée</b> <i>EC1 Algèbre et analyse</i> <i>EC2 Mathématiques appliquées à l'informatique</i>	6	<b>LAI 1124</b> <b>Laboratoire informatique</b> <i>EC1 Programmation orientée objet 1</i> <i>EC2 Laboratoire informatique</i>	10	<b>LPR 1234</b> <b>Langage de programmation 2</b> <i>EC1 Programmation client-serveur</i> <i>EC2 Programmation des applications desktop</i> <i>EC3 Langage de programmation orienté objet 2</i>	3	<b>COM 1244</b> <b>Communication 2</b> <i>EC Anglais technique 2</i>	3	<b>MET 1355</b> <b>Méthodologie</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion.</i>		
7	<b>VSR 1115</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	4	<b>IPR 1125</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>		6	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	6	<b>COM 1356</b> <b>Communication 3</b> <i>EC1 Anglais technique 3</i> <i>EC2 Communication et correspondance administrative</i>			
30		30		30		30		30		30	



SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais technique I</i>	25	5	15	45	3	
INF 1112	<b>Informatique</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
	<i>Informatique générale</i>	20	10	20	50	3	
	<i>Bureautique</i>	10	5	10	25	2	
SEG 1113	<b>Statistique appliquée à la gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MAP 1114	<b>Mathématique appliquée</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre et analyse</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Mathématiques appliquées à l'informatique</i>	25	5	15	45	3	
VSR 1115	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>270</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>450</b>		

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
SEA 1121	<b>Systèmes d'exploitation et algorithmique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Système d'exploitation</i>	60	10	20	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
LPR 1123	<b>Langage de programmation 1</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algorithmique</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Programmation graphique et événementielle</i>	40	5	15	60	4	
LAI 1124	<b>Laboratoire informatique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Programmation orientée objet 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Laboratoire informatique</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>40</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>TEG 1231</b>	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Analyse financière</i>	40	5	15	60	4	
<b>EJE 1232</b>	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit fiscal</i>	30	5	10	45	3	
<b>SEG 1233</b>	<b>Statistique appliquée à la gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Statistique Inférentielle</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Techniques d'enquête</i>	20	0	10	30	2	
<b>LPR 1234</b>	<b>Langage de programmation 2</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Programmation client-serveur</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Programmation des applications desktop</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Langage de programmation orienté objet 2</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>RST 1241</b>	<b>Réseautique</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Télématique et réseaux informatiques</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Architecture réseaux</i>	45	15	30	90	6	
<b>FPJ 1242</b>	<b>Fondements et pratiques juridiques</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit du travail</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Droit administratif</i>	25	5	15	45	3	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1244</b>	<b>Communication 2</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Anglais technique 2</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>195</b>	<b>45</b>	<b>210</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>MAI 1351</b>	<b>Méthodes d'analyse informatique</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	Méthodes d'analyse informatique 1	50	10	30	90	6	
<b>ATD 1352</b>	<b>Analyse et Traitement des données</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	<i>Informatique décisionnelle et forage des données : Intelligence d'affaires, MS Excel avancé et MS Access avancé</i>	40	5	15	60	4	
<b>LPR 1353</b>	<b>Langages de programmation 3</b>	<b>75</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Langage de programmation mobile</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Langage de programmation Web 1</i>	35	5	20	60	4	
<b>EDP 1354</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MET 1355</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>COM 1356</b>	<b>Communication 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Anglais techniques 3</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Communication et correspondance administrative</i>	25	5	15	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>		<b>265</b>	<b>45</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>SEMI 1361</b>	<b>Séminaires informatiques 1</b>	<b>85</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des centres informatiques</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Langage de programmation Web 2</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Base des données Web et mobiles</i>	25	5	15	45	3	
<b>SEMI 1362</b>	<b>Séminaires informatiques 2</b>	<b>85</b>	<b>20</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Méthodes d'analyse informatique 2</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Séminaire sur l'actualité en informatique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Techniques des bases de données</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>		<b>170</b>	<b>40</b>	<b>240</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## LICENCE EN TECHNIQUES DE SECRETARIAT

### Compétences visées

La Licence en Techniques de Secrétariat, LTS en sigle, est une formation de 1<sup>er</sup> cycle dans le Domaine des Sciences Economiques et de Gestion, Filière Gestion Commerciale et Administrative. Elle conduit au diplôme de *Bachelor en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Techniques de Secrétariat* avec parcours en :

- **Secrétariat comptable et commercial ;**
- **Secrétariat diplomatique ;**
- **Secrétariat médical ;**
- **Secrétariat juridique.**

Au terme de la LTS, les compétences visées sont :

- Communiquer de manière appropriée à l'oral et à l'écrit dans divers contextes liés à sa profession ;
- Faire preuve des valeurs éthiques, culturelles, patriotiques, républicaines et universelles dans l'exercice de sa profession ;
- Utiliser les TIC et autres outils appropriés à la réalisation des tâches liées aux professions de gestion commerciale et administrative en vue de produire un support d'aide à la décision ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales, gage d'un secteur productif résilient ;
- Effectuer toutes les tâches traditionnelles d'un(e) secrétaire (gestion de l'agenda, traitement du courrier, rédaction des compte-rendus, organisation des réunions, déplacements et voyages, archivage des documents, etc.) en vue de la facilitation du travail du responsable hiérarchique dans différents contextes (administration, secteur comptable et commercial, secteur diplomatique, secteur médical, secteur juridique, etc.) ;
- Mobiliser les notions élémentaires des disciplines de gestion commerciale et administrative pour la maîtrise des techniques utilisées.

### Métiers cibles

Le diplôme de Licence en Techniques de Secrétariat ouvre la voie aux métiers de secrétaire de direction tels que :

- Secrétaire comptable et commercial ;
- Secrétaire diplomatique ;
- Secrétaire médical ;
- Secrétaire juridique ;
- Entrepreneur.



Licence en Technique de Secrétariat : <b>Secrétaire de Direction-Parcours Secrétaire Comptable et Commercial</b>											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques d'expression orale et écrite</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 1</i>	10	<b>GEN 1121</b> <b>Gestion de l'entreprise 1</b> <i>EC1 Comptabilité financière</i> <i>EC2 Technique du commerce (Doc + Arth Com)</i> <i>EC3 Eléments de marketing</i>	9	<b>COM 1231</b> <b>Communication 2</b> <i>EC1 Techniques de communication</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 2</i>	9	<b>TIN 1241</b> <b>Traitement de l'information 4</b> <i>EC1 Bureautique 3</i> <i>EC2 Gestion des fichiers</i> <i>EC3 Archivage 2</i>	10	<b>OTC 1351</b> <b>Organisation et techniques comptables</b> <i>EC1 Organisation comptable</i> <i>EC2 Comptabilité informatisée</i> <i>EC3 Eléments de gestion budgétaire</i> <i>EC4 Comptabilité des Charges sociales et assurance de personnes</i>	10	<b>FFI 1361</b> <b>Finances et fiscalité</b> <i>EC1 Eléments de gestion de la trésorerie</i> <i>EC2 Eléments de pratique fiscale</i> <i>EC3 Eléments de gestion des assurances</i>
6	<b>TIN 1112</b> <b>Traitement de l'information 1</b> <i>EC1 Initiation à l'informatique</i> <i>EC2 Bureautique 1</i>	11	<b>LAN 1122</b> <b>Langues 1</b> <i>EC1 Anglais 1</i> <i>EC2 Grammaire française 1</i> <i>EC3 Rédaction française</i>	7	<b>TES 1233</b> <b>Techniques de secrétariat 2</b> <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Sténographie et Dactylographie</i>	4	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont.</b> <i>EC1 Ethique et déontologie</i> <i>Professionnelles</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	<b>TSE 1113</b> <b>Techniques de secrétariat 1</b> <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Archivage 1</i>										
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	4	<b>IPR 1124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>	8	<b>GEN 1234</b> <b>Gestion de l'entreprise 2</b> <i>EC1 Management et organisation de l'entreprise</i> <i>EC1 Comportement organisationnel</i> <i>EC 3 Relations publiques</i> <i>EC4 Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	6	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	6	<b>LAN 1355</b> <b>Langue 3</b> <i>EC1. Composition et rédaction anglaise</i> <i>EC2. Anglais d'affaires</i>	10	
30	30										

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques d'expression orale et écrite</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 1</i>	45	5	10	60	4	
<b>TIN 1112</b>	<b>Traitement de l'information 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Initiation à l'informatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Bureautique 1</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1113</b>	<b>Techniques de secrétariat 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Archivage 1</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Éléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GEN 1121</b>	<b>Gestion de l'entreprise 1</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Techniques du commerce (Doc + Arith Com)</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Éléments de marketing</i>	30	0	0	30	2	
<b>LAN 1122</b>	<b>Langues 1</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Anglais 1</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Grammaire française 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Rédaction française</i>	30	5	10	45	3	
<b>TIN 1123</b>	<b>Traitement de l'information 2</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Initiation à l'internet et au courrier électronique</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Statistique descriptive</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1125</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>255</b>	<b>40</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1231</b>	<b>Communication 2</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication</i>	45	5	10	60	4	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 2</i>	45	10	20	75	5	
<b>TIN 1232</b>	<b>Traitement de l'information 3</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Bureautique 2</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des bases des données</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1233</b>	<b>Techniques de secrétariat 2</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Sténographie et dactylographie</i>	30	5	10	45	3	
<b>GEN 1234</b>	<b>Gestion de l'entreprise 2</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Management et organisation de l'entreprise</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Comportement organisationnel</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Relations publiques</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	30	0	0	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>340</b>	<b>35</b>	<b>75</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TIN 1241</b>	<b>Traitement de l'information 4</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Bureautique 3</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des fichiers</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Archivage 2</i>	20	0	10	30	2	
<b>FJU 1242</b>	<b>Fondements juridiques</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Législation fiscale et sociale</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	0	0	30	2	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	20	0	10	30	2	
<b>LAN 1244</b>	<b>Langues 2</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Anglais 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Grammaire française 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Orthographe et compte rendu</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>15</b>	<b>175</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>OTC 1351</b>	<b>Organisation et techniques comptables</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Organisation comptable</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Comptabilité informatisée</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de gestion budgétaire</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Comptabilité des charges sociales et assurances des personnes</i>	20	0	10	30	2	
<b>COM 1352</b>	<b>Communication 3</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Communication des organisations</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Composition et rédaction françaises</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>	30	5	10	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRS 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i>	25	5	15	45	3	
<b>LAN 1355</b>	<b>Langues 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Composition et rédaction anglaise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais d'affaires</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>280</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>FFI 1361</b>	<b>Finance et fiscalité</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Eléments de gestion de la trésorerie</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Eléments de pratique fiscale</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de gestion des assurances</i>	30	5	10	45	3	
<b>OTC 1362</b>	<b>Organisation et techniques commerciales</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion de l'événementiel</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Communication et réseaux sociaux</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Eléments de gestion de la logistique commerciale</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Infographie</i>	20	0	10	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>200</b>	<b>25</b>	<b>225</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

<b>Licence en Technique de Secrétariat : Secrétaire de Direction-Parcours Secrétaire Diplomatique</b>											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b> <i>EC1 Techniques d'expression orale et écrite</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 1</i>	10	<b>GEN 1121</b> <b>Gestion de l'entreprise 1</b> <i>EC1 Comptabilité financière</i> <i>EC2 Technique du commerce (Doc + Arith Com)</i> <i>EC3 Eléments de marketing</i>	9	<b>COM 1231</b> <b>Communication 2</b> <i>EC1 Techniques de communication</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 2</i>	9	<b>TIN 1241</b> <b>Traitement de l'information 4</b> <i>EC1 Bureautique 3</i> <i>EC2 Gestion des fichiers</i> <i>EC 3 Archivage 2</i>	10	<b>ACD 1351</b> <b>Administration consulaire et diplomatique</b> <i>EC1 Organisation du secrétariat diplomatique</i> <i>EC2 Gestion du protocole et pratique diplomatique</i> <i>EC3 Facilitations consulaires</i> <i>EC4 Anglais diplomatique</i>	10	<b>REJ 1361</b> <b>Relations diplomatiques et Environnement juridique</b> <i>EC1. Relations diplomatiques et consulaires</i> <i>EC2. Techniques de coopération internationale</i> <i>EC3. Eléments de droit diplomatique et de droit international</i>
6	<b>TIN 1112</b> <b>Traitement de l'information 1</b> <i>EC1 Initiation à l'informatique</i> <i>EC2 Bureautique 1</i>	11	<b>LAN 1122</b> <b>Langues 1</b> <i>EC1 Anglais 1</i> <i>EC2 Grammaire française 1</i> <i>EC3 Rédaction française</i>	7	<b>TES 1233</b> <b>Techniques de secrétariat 2</b> <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Sténographie et Dactylographie</i>	4	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont. Professionnelles</b> <i>EC1 Ethique et déontologie</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	<b>TSE 1113</b> <b>Techniques de secrétariat 1</b> <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Archivage 1</i>	11	<b>LAN 1122</b> <b>Langues 1</b> <i>EC1 Anglais 1</i> <i>EC2 Grammaire française 1</i> <i>EC3 Rédaction française</i>	7	<b>TES 1233</b> <b>Techniques de secrétariat 2</b> <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Sténographie et Dactylographie</i>	4	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont. Professionnelles</b> <i>EC1 Ethique et déontologie</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b> <i>EC1 Education à la citoyenneté</i> <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	5	<b>TIN 1123</b> <b>Traitement de l'information 2</b> <i>EC1 Initiation à l'Internet et au courrier électronique</i> <i>EC2 Statistique descriptive</i>	8	<b>GEN 1234</b> <b>Gestion de l'entreprise 2</b> <i>EC1 Management et organisation de l'entreprise</i> <i>EC1 Comportement organisationnel</i> <i>EC 3 Relations publiques</i> <i>EC4 Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	7	<b>LAN 1244</b> <b>Langues 2</b> <i>EC1 Anglais 2</i> <i>EC2 Grammaire française 2</i> <i>EC3 Orthographe et compte rendu</i>	3	<b>MRS 1354</b> <b>Méthodologie. Recherche Scientifique</b> <i>EC1 Méthodologie de recherche Scientifique</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
30		30		30		30		30		30	

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques d'expression orale et écrite</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 1</i>	45	5	10	60	4	
<b>TIN 1112</b>	<b>Traitement de l'information 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Initiation à l'informatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Bureautique 1</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1113</b>	<b>Techniques de secrétariat 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Archivage 1</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GEN 1121</b>	<b>Gestion de l'entreprise 1</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Techniques du commerce (Doc + Arth Com)</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de marketing</i>	30	0	0	30	2	
<b>LAN 1122</b>	<b>Langues 1</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Anglais 1</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Grammaire française 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Rédaction française</i>	30	5	10	45	3	
<b>TIN 1123</b>	<b>Traitement de l'information 2</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Initiation à l'internet et au courrier électronique</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Statistique descriptive</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1125</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>255</b>	<b>40</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

**Maquette opérationnelle**

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1231</b>	<b>Communication 2</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication</i>	45	5	10	60	4	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 2</i>	45	10	20	75	5	
<b>TIN 1232</b>	<b>Traitement de l'information 3</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Bureautique 2</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des bases des données</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1233</b>	<b>Techniques de secrétariat 2</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Sténographie et dactylographie</i>	30	5	10	45	3	
<b>GEN 1234</b>	<b>Gestion de l'entreprise 2</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Management et organisation de l'entreprise</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Comportement organisationnel</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Relations publiques</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	30	0	0	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>340</b>	<b>35</b>	<b>75</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TIN 1241</b>	<b>Traitement de l'information 4</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Bureautique 3</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des fichiers</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Archivage 2</i>	20	0	10	30	2	
<b>FJU 1242</b>	<b>Fondements juridiques</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Législation fiscale et sociale</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	0	0	30	2	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	20	0	10	30	2	
<b>LAN 1244</b>	<b>Langues 2</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Anglais 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Grammaire française 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Orthographe française et compte rendu</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>15</b>	<b>175</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>ACD 1351</b>	<b>Administration consulaire et diplomatique</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Organisation du secrétariat diplomatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion du protocole et pratique diplomatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Facilitations consulaires</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Anglais diplomatique</i>	20	0	10	30	2	
<b>COM 1352</b>	<b>Communication 3</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Communication des organisations</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Composition et rédaction françaises</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>	30	5	10	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRS 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i>	25	5	15	45	3	
<b>LAN 1355</b>	<b>Langues 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Composition et rédaction anglaise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais d'affaires</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>280</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>REJ 1361</b>	<b>Relations diplomatique et environnement juridique</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Relations diplomatiques et consulaires</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Techniques de coopération internationale</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Éléments de droit diplomatique et de droit international</i>	40	5	15	60	4	
<b>FOI 1362</b>	<b>Fonctionnement des organisations internationales</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Organisation et intégration régionale africaine</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Organisation du système de Nations Unies</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Comptabilité publique</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>200</b>	<b>30</b>	<b>220</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

<b>Licence Professionnelle en Technique de Secrétariat : Secrétaire de Direction-Parcours Secrétaire Médical</b>											
L1			L2			L3					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b>  <i>EC1 Techniques d'expression orale et écrite</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative1</i>	10	<b>GEN 1121</b> <b>Gestion de l'entreprise 1</b>  <i>EC1 Comptabilité financière</i> <i>EC2 Technique du commerce (Doc + Arith Com)</i> <i>EC3 Eléments de marketing</i>	9	<b>COM 1231</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC1 Techniques de communication</i> <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 2</i>	9	<b>TIN 1241</b> <b>Traitement de l'information 4</b>  <i>EC1 Bureautique 3</i>  <i>EC2 Gestion des fichiers</i>  <i>EC 3 Archivage 2</i>	10	<b>STM 1351</b> <b>Sciences et techniques médicales</b>  <i>EC1 Introduction au langage médical</i> <i>EC2 Biologie humaine</i> <i>EC3 Terminologie médicale</i>	10	<b>LDM 1361</b> <b>Législation et déontologie médicale</b>  <i>EC1 Législation des institutions des soins</i> <i>EC2 Déontologie et réglementation médicale</i> <i>EC3 Terminologie médicale avancée</i>
	<b>TIN 1112</b> <b>Traitement de l'information 1</b>  <i>EC1 Initiation à l'informatique</i> <i>EC2 Bureautique 1</i>		<b>LAN 1122</b> <b>Langues 1</b>  <i>EC1 Anglais 1</i>  <i>EC2 Grammaire française 1</i> <i>EC3 Rédaction française</i>		<b>TES 1233</b> <b>Techniques de secrétariat 2</b>  <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i> <i>EC2 Sténographie et Dactylographie</i>		<b>FJU 1242</b> <b>Fondements juridiques</b> <i>EC1 Législation fiscale et sociale</i>  <i>EC2 Eléments de droit commercial</i>		<b>COM 1352</b> <b>Communication 3</b> <i>EC1 Communication des organisations</i> <i>EC2 Composition et rédaction française</i> <i>EC3 Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>		<b>GTI 1362</b> <b>Gestion et Traitement de l'information</b>  <i>EC1 Gestion des relations humaines</i>  <i>EC2 Technique de gestion informatisée du dossier médical</i>  <i>EC3 Statistiques médicales</i>
6	<b>TSE 1113</b> <b>Techniques de secrétariat 1</b>  <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i>  <i>EC2 Archivage 1</i>	11	<b>TIN 1123</b> <b>Traitement de l'information 2</b> <i>EC1 Initiation à l'Internet et au courrier électronique</i> <i>EC2 Statistique descriptive</i>	7	<b>GEN 1234</b> <b>Gestion de l'entreprise 2</b>  <i>EC1 Management et organisation de l'entreprise</i>  <i>EC1 Comportement organisationnel</i>  <i>EC 3 Relations publiques</i> <i>EC4 Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	4	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	8	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont. professionnelles</b> <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles</i>	10	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
8	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>  <i>EC1 Education à la citoyenneté</i>  <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>		<b>TIN 1123</b> <b>Traitement de l'information 2</b> <i>EC1 Initiation à l'Internet et au courrier électronique</i> <i>EC2 Statistique descriptive</i>		<b>LAN 1244</b> <b>Langues 2</b>  <i>EC1 Anglais 2</i> <i>EC2 Grammaire française 2</i>  <i>EC3 Orthographe française et compte rendu</i>		<b>MRS 1354</b> <b>Méthodologie de recherche Scientifique</b> <i>EC1 Méthodologie de recherche Scientifique</i>				
7	<b>IPR 1124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'observation</i>	5	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i> <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	7	<b>LAN 1355</b> <b>Langue 3</b> <i>EC1. Composition et rédaction anglaise</i> <i>EC2. Anglais d'affaires</i>	3	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet tutoré 2</i>				
30		30		30		30		30		30	

<b>SEMESTRE 1</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques d'expression orale et écrite</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 1</i>	45	5	10	60	4	
<b>TIN 1112</b>	<b>Traitement de l'information 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Initiation à l'informatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Bureautique 1</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1113</b>	<b>Techniques de secrétariat 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Archivage 1</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 2</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>GEN 1121</b>	<b>Gestion de l'entreprise 1</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Techniques du commerce (Doc + Arth Com)</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de marketing</i>	30	0	0	30	2	
<b>LAN 1122</b>	<b>Langues 1</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Anglais 1</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Grammaire française 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Rédaction française</i>	30	5	10	45	3	
<b>TIN 1123</b>	<b>Traitement de l'information 2</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Initiation à l'internet et au courrier électronique</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Statistique descriptive</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>255</b>	<b>40</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1231</b>	<b>Communication 2</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication</i>	45	5	10	60	4	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 2</i>	45	10	20	75	5	
<b>TIN 1232</b>	<b>Traitement de l'information 3</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Bureautique 2</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des bases des données</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1233</b>	<b>Techniques de secrétariat 2</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Sténographie et dactylographie</i>	30	5	10	45	3	
<b>GEN 1234</b>	<b>Gestion de l'entreprise 2</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Management et organisation de l'entreprise</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Comportement organisationnel</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Relations publiques</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	30	0	0	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>340</b>	<b>35</b>	<b>75</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TIN 1241</b>	<b>Traitement de l'information 4</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Bureautique 3</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des fichiers</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Archivage 2</i>	20	0	10	30	2	
<b>FJU 1242</b>	<b>Fondements juridiques</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Législation fiscale et sociale</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	0	0	30	2	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	20	0	10	30	2	
<b>LAN 1244</b>	<b>Langues 2</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Anglais 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Grammaire française 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Orthographe française et compte rendu</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>15</b>	<b>175</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 5</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>STM 1351</b>	<b>Sciences et techniques médicales</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Introduction au langage médical</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Biologie humaine</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Terminologie médicale</i>	30	5	10	45	3	
<b>COM 1352</b>	<b>Communication 3</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Communication des organisations</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Composition et rédaction françaises</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>					3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRS 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i>	25	5	15	45	3	
<b>LAN 1355</b>	<b>Langues 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Composition et rédaction anglaise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais d'affaires</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>280</b>	<b>45</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
<b>SEMESTRE 6</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>LDM 1361</b>	<b>Législation et déontologie médicale</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Législation des institutions des soins</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Déontologie et règlement médical</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Terminologie médicale avancée</i>	30	5	10	45	3	
<b>GTI 1362</b>	<b>Gestion et traitement de l'information</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des relations humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Technique de gestion informatisée du dossier médical</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Statistiques médicales</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>200</b>	<b>30</b>	<b>220</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## Licence Professionnelle en Technique de Secrétariat : **Secrétaire de Direction-Parcours Secrétaire Juridique**

L1		L2		L3									
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4	CR	SEMESTRE 5	CR	SEMESTRE 6		
9	<b>COM 1111</b> <b>Communication 1</b>  <i>EC1 Techniques d'expression orale et écrite</i>  <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 1</i>	10	<b>GEN 1121</b> <b>Gestion de l'entreprise 1</b>  <i>EC1 Comptabilité financière</i>  <i>EC2 Techniques du commerce (Doc + Arith Com)</i>  <i>EC3 Eléments de marketing</i>	9	<b>COM 1231</b> <b>Communication 2</b>  <i>EC1 Techniques de communication</i>  <i>EC2 Correspondance commerciale et administrative 2</i>	9	<b>TIN 1241</b> <b>Traitement de l'information 4</b>  <i>EC1 Bureautique 3</i>  <i>EC2 Gestion des fichiers</i>  <i>EC 3 Archivage 2</i>	10	<b>VTJ 1351</b> <b>Vocabulaire et techniques juridiques</b>  <i>EC1 Techniques d'Expression orale et écrite juridique</i>  <i>EC2 Anglais juridique</i>  <i>EC3 Logique adaptée au droit</i>  <i>EC4 Ethique des professions juridiques</i>	10	<b>PVE 1361</b> <b>Processus judiciaire et voies d'exécution</b>  <i>EC1 Eléments de procédure pénale et voies d'exécution pénales</i>  <i>EC2. Eléments de procédure civile et voies d'exécution civiles</i>		
6	<b>TIN 1112</b> <b>Traitement de l'information 1</b>  <i>EC1 Initiation à l'informatique</i>  <i>EC2 Bureautique 1</i>	8	<b>LAN 1122</b>  <i>EC1 Anglais 1</i>  <i>EC2 Grammaire française 1</i>  <i>EC3 Rédaction française</i>	6	<b>TIN 1232</b> <b>Traitement de l'information 3</b>  <i>EC1 Bureautique 2</i>  <i>EC2 Gestion des bases des données</i>	4	<b>FJU 1242</b> <b>Fondements juridiques</b>  <i>EC1 Législation fiscale et sociale</i>  <i>EC2 Eléments de droit commercial</i>	8	<b>COM 1352</b> <b>Communication 3</b>  <i>EC1 Communication des organisations</i>  <i>EC2 Composition et rédaction française</i>  <i>EC3 Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>	10	<b>OCJ 1362</b> <b>Organisation et compétences juridictionnelles</b>  <i>EC1. Organisation et compétences des juridictions de l'ordre judiciaire</i>  <i>EC2 Organisation et compétences des juridictions de l'ordre administratif</i>  <i>EC3 Organisation et compétences de la cour constitutionnelle</i>		
8	<b>TSE 1113</b> <b>Techniques de secrétariat 1</b>  <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat</i>  <i>EC2 Archivage 1</i>	7	<b>TES 1233</b> <b>Techniques de secrétariat 2</b>  <i>EC1 Organisation et techniques de secrétariat 2</i>  <i>EC2 Sténographie et Dactylographie</i>	4	<b>EGP 1243</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>  <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i>  <i>EC2 Gestion des projets</i>	3	<b>EDP 1353</b> <b>Ethique et déont.</b>  <i>EC1 Ethique et déontologie professionnelles</i>	7	<b>LAN 1244</b> <b>Langues 2</b>  <i>EC1 Anglais 2</i>  <i>EC2 Grammaire française 2</i>  <i>EC3 Orthographe française et compte rendu</i>	3	<b>MRS 1354</b> <b>Méthodologie</b>  <i>EC1 Méthodologie de recherche scientifique</i>	3	<b>IPR 1363</b> <b>Insertion professionnelle 3</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 3</i>
7	<b>VSR 1114</b> <b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>  <i>EC1 Education à la citoyenneté</i>  <i>EC2 Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	5	<b>TIN 1123</b> <b>Traitement de l'information 2</b>  <i>EC1 Initiation à l'Internet et au courrier électronique</i>  <i>EC2 Statistique descriptive</i>	8	<b>GEN 1234</b> <b>Gestion de l'entreprise 2</b>  <i>EC1 Management et organisation de l'entreprise</i>  <i>EC1 Comportement organisationnel</i>  <i>EC 3 Relations publiques</i>	6	<b>IPR 1245</b> <b>Insertion professionnelle 2</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i>  <i>EC2 Stage d'intervention</i>  <i>EC3 Projet tutoré 1</i>	6	<b>LAN 1355</b> <b>Langue 3</b>  <i>EC1. Composition et rédaction anglaise</i>  <i>EC2. Anglais d'affaires</i>	4	<b>IPR 1125</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i>  <i>EC2 Stage d'observation</i>	10	<i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet tutoré 2</i>
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>			

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1111</b>	<b>Communication 1</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques d'expression orale et écrite</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 1</i>	45	5	10	60	4	
<b>TIN 1112</b>	<b>Traitement de l'information 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Initiation à l'informatique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Bureautique 1</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1113</b>	<b>Techniques de secrétariat 1</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Archivage 1</i>	40	5	15	60	4	
<b>VSR 1114</b>	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
	<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>	<b>300</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>GEN 1121</b>	<b>Gestion de l'entreprise 1</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Techniques du commerce (Doc + Arith Com)</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de marketing</i>	30	0	0	30	2	
<b>LAN 1122</b>	<b>Langues 1</b>	<b>105</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Anglais 1</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Grammaire française 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Rédaction française</i>	30	5	10	45	3	
<b>TIN 1123</b>	<b>Traitement de l'information 2</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Initiation à l'internet et au courrier électronique</i>	15	0	15	30	2	
	<i>Statistique descriptive</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1125</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>255</b>	<b>40</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>COM 1231</b>	<b>Communication 2</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Techniques de communication</i>	45	5	10	60	4	
	<i>Correspondance commerciale et administrative 2</i>	45	10	20	75	5	
<b>TIN 1232</b>	<b>Traitement de l'information 3</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Bureautique 2</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des bases des données</i>	30	5	10	45	3	
<b>TES 1233</b>	<b>Techniques de secrétariat 2</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Organisation et techniques de secrétariat</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Sténographie et dactylographie</i>	30	5	10	45	3	
<b>GEN 1234</b>	<b>Gestion de l'entreprise 2</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Management et organisation de l'entreprise</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Comportement organisationnel</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Relations publiques</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de gestion des ressources humaines et de gestion administrative</i>	30	0	0	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>340</b>	<b>35</b>	<b>75</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TIN 1241</b>	<b>Traitement de l'information 4</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>35</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Bureautique 3</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des fichiers</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Archivage 2</i>	20	0	10	30	2	
<b>FJU 1242</b>	<b>Fondements juridiques</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Législation fiscale et sociale</i>	30	0	0	30	2	
	<i>Eléments de droit commercial</i>	30	0	0	30	2	
<b>EGP 1243</b>	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Gestion des projets</i>	20	0	10	30	2	
<b>LAN 1244</b>	<b>Langues 2</b>	<b>70</b>	<b>5</b>	<b>30</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Anglais 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Grammaire française 2</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Orthographe française et compte rendu</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 1245</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'intervention</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 1</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>260</b>	<b>15</b>	<b>175</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 5		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>VTJ 1351</b>	<b>Vocabulaire et techniques juridiques</b>	<b>100</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Techniques d'expression orale et écrite juridique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais juridique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Logique adaptée au droit</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Ethique des professions juridiques</i>	20	0	10	30	2	
<b>COM 1352</b>	<b>Communication 3</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Communication des organisations</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Composition et rédaction françaises</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Analyse syntaxique et stylistique des écrits professionnels en français</i>	30	5	10	45	3	
<b>EDP 1353</b>	<b>Ethique et déontologie professionnelles</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Ethique et déontologie professionnelles</i>	25	5	15	45	3	
<b>MRS 1354</b>	<b>Méthodologie</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Méthodologie de la recherche scientifique</i>	25	5	15	45	3	
<b>LAN 1355</b>	<b>Langues 3</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Composition et rédaction anglaise</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Anglais d'affaires</i>	25	5	15	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 5</b>	<b>280</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
SEMESTRE 6		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>PVE 1361</b>	<b>Processus judiciaire et voies d'exécution</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Eléments de procédure pénale et voies d'exécution pénale</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Eléments de procédure civile et voies d'exécution civile</i>	45	10	20	75	5	
<b>OCJ 1362</b>	<b>Organisation et compétences juridictionnelles</b>	<b>95</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Organisation et compétences des juridictions de l'ordre judiciaire</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Organisation et compétences des juridictions de l'ordre administratif</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Organisation et compétences de la cour constitutionnelle</i>	20	0	10	30	2	
<b>IPR 1363</b>	<b>Insertion professionnelle 3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 3</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Projet tutoré 2</i>	0	0	90	90	6	
	<b>TOTAL SEMESTRE 6</b>	<b>185</b>	<b>35</b>	<b>230</b>	<b>450</b>		<b>30</b>
<b>TOTAL L3</b>					<b>900</b>		<b>60</b>

## DESCRIPTIF DE LA FORMATION DU CYCLE DE MASTER

### MASTER EN COMPTABILITE, CONTROLE ET AUDIT

#### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Comptabilité, Contrôle et Audit, **MCCA en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master** en Gestion Commerciale et Administrative, **Mention** Comptabilité, Contrôle et Audit.

#### **Compétences visées**

Au terme de la MCCA, les compétences visées sont :

- Produire les états financiers de l'organisation en application des normes comptables en vigueur et en veillant à la fiabilité des données recueillies tout en participant au développement des outils décisionnels destinés au management ;
- Faire preuve de maîtrise des techniques d'audit fondées sur les normes professionnelles de planification, de vérification et de conclusion dans l'exercice de ses activités ;
- Fournir à la direction les résultats de ses analyses économiques et financières nécessaires au pilotage stratégique et opérationnel d'une entreprise tout en accompagnant les responsables opérationnels dans la gestion des activités et la prise des décisions ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

#### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Comptabilité, Contrôle et Audit ouvre la voie aux métiers tels que :

*Les métiers*

- *Comptable des entités privées et publiques ;*
- *Auditeur comptable et financier ;*
- *Contrôleur de gestion ;*
- *Entrepreneur.*



MASTER EN COMPTABILITE, CONTRÔLE ET AUDIT							
		M1			M2		
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2121</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	10	<b>CFA 2231</b> <b>Comptabilité financière approfondie</b>  <i>EC1 Comptabilité de groupe</i> <i>EC2 Restructuration des entreprises</i> <i>EC3 SYSCOHADA et Normes comptables internationales (IAS/IFRS)</i> <i>EC4 Grands débats contemporains en comptabilité</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	8	<b>AUD 2232</b> <b>Contrôle de gestion et audit</b> <i>EC1 Organismes et normes internationales d'audit</i> <i>EC2 Révision comptable et Juricomptabilité</i> <i>EC3 Audit et contrôle interne</i>  <i>EC4 Contrôle de gestion approfondi</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>FMA 2123</b> <b>Finance et marché</b> <i>EC1 Stratégies financières</i> <i>EC2 Evaluation des entreprises</i> <i>EC3 Introduction en bourse et communication financière</i>	6	<b>MSI 2233</b> <b>Management des systèmes d'information comptable</b> <i>EC1 Progiciels de gestion intégrés</i> <i>EC2 Logiciels de comptabilité et d'audit</i> <i>EC1 Audit informatique</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle1</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i>	6	<b>FIS 2234</b> <b>Fiscalité d'entreprise</b> <i>EC1 Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i> <i>EC3 Vérification fiscale de la comptabilité</i> <i>EC3 Gestion et procédures fiscales</i>		
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Gestion des risques</i>	30	5	10	45	3	
<b>FMA 2123</b>	<b>Finance et marché</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Stratégies financières</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Evaluation des entreprises</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Introduction en bourse et communication financière</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>	<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CFA 2231</b>	<b>Comptabilité financière approfondie</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Comptabilité de groupe</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Restructuration des entreprises</i>	25	5	15	45	3	
	<i>SYSCOHADA et Normes comptables internationales (IAS/IFRS)</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Grands débats contemporains en comptabilité</i>	20	5	5	30	2	
<b>CGA 2232</b>	<b>Contrôle de gestion et audit</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organismes et normes internationales d'audit</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Révision comptable et Juricomptabilité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Audit et contrôle interne</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Contrôle de gestion approfondi</i>	20	5	5	30	2	
<b>MSI 2233</b>	<b>Management des systèmes d'information comptable</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Progiciels de gestion intégrés</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Logiciels de comptabilité et d'audit</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Audit informatique</i>	20	5	5	30	2	
<b>FEN 2234</b>	<b>Fiscalité d'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Vérification fiscale de la comptabilité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion et procédures fiscales</i>	20	5	5	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## MASTER EN BANQUE ET MICROFINANCE

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Banque et Microfinance, **MBM en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention** Banque et Microfinance.

### **Compétences visées**

Au terme du MBM, les compétences visées sont :

- Exécuter les tâches nécessaires à la réalisation des activités récurrentes du personnel préposé au Front Office (accueil, réception des demandes, conseils aux clients) en vue de la présentation et de la vente des produits et services de ces institutions financières ;
- Exécuter les tâches nécessaires pour la réalisation des activités du personnel préposé au Back Office en vue de l'orientation de la décision de l'institution (octroi des prêts, procédure contentieuse et règlement des sinistres) ;
- Exécuter les tâches nécessaires à la réalisation des activités du personnel préposé au Middle Office, en vue de la prévention contre les risques de solvabilité, d'image et de survie de l'institution ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master Banque et Microfinance ouvre la voie aux métiers tels que :

*Les métiers*

- *Gestionnaire du portefeuille clientèle;*
- *Analyste des crédits;*
- *Gestionnaire des risques;*
- *Entrepreneur.*

MASTER EN BANQUE ET MICROFINANCE							
M1		M2					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2121</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	7	<b>GOB 2231</b> <b>Gestion opérationnelle bancaire</b>  <i>EC1 Marketing et stratégie bancaires</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i> <i>EC3 Analyse et suivi des crédits bancaires</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>		<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>		<b>GOM 2232</b> <b>Gestion opérationnelle en microfinance</b> <i>EC1 Etude de marché &amp; Technologies des produits de Microfinance</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i> <i>EC3 Evaluation et suivi du micro-crédit</i>		<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>FBM 2123</b> <b>Fondamentaux de la Banque et de la Microfinance</b> <i>EC1 Théories modernes de la firme bancaire</i> <i>EC2 Théories économiques de la microfinance</i> <i>EC3 Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i>	6	<b>GRI 2233</b> <b>Gestion des risques</b> <i>EC1 Gestion des risques bancaires</i> <i>EC2 Gestion des risques micro financiers</i>	20	
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	10	<b>CIP 2234</b> <b>Contrôle interne et prudentiel</b> <i>EC1 : Supervision et Analyse du cadre réglementaire des banques et IMF</i> <i>EC2 : Gouvernance et Management des banques et IMF</i> <i>EC3 : Evaluation de la solvabilité des banques et IMF</i> <i>EC4 : Eléments de contrôle de gestion et d'audit bancaire</i>		
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>FBM 2123</b>	<b>Fondamentaux de la Banque et de la Microfinance</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théories modernes de la firme bancaire</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Théories économiques de la microfinance</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Normes internationales et bonnes pratiques sectorielles</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratiques professionnelles 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>GOB 2231</b>	<b>Gestion opérationnelle bancaire</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Marketing et stratégie bancaires</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Analyse et suivi des crédits bancaires</i>	20	5	5	30	2	
<b>GOM 2232</b>	<b>Gestion opérationnelle en microfinance</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Etude de marché &amp; Technologies des produits de Microfinance</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Evaluation et suivi du micro-crédit</i>	20	5	5	30	2	
<b>GRI 2233</b>	<b>Gestion des risques</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Gestion des risques bancaires</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des risques micro financiers</i>	30	5	10	45	3	
<b>CIP 2234</b>	<b>Contrôle interne et prudentiel</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Supervision et Analyse du cadre réglementaire des banques et IMF</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gouvernance et Management des banques et IMF</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Evaluation de la solvabilité des banques et IMF</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de contrôle de gestion et d'audit bancaire</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

## MASTER EN ASSURANCE

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Assurance, **MPA en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Assurance**.

### **Compétences visées**

Au terme de la MA, les compétences visées sont :

- Exercer différentes activités de contact avec la clientèle (proposition des types de polices d'assurance, assistance dans les démarches bureaucratiques en cas de sinistre, détermination des risques, vérification des avis d'échéance, etc.) en vue du développement du chiffre d'affaires de l'assureur et de la protection des clients (Front Office) ;
- Faire preuve de maîtrise dans l'exécution des différentes tâches allant de la constatation du sinistre au calcul des indemnités à payer (constatation des dommages subis, collecte des données nécessaires à la constitution du dossier, recours éventuel à un expert pour un complément d'enquête, détermination du coût du préjudice, estimation du degré de responsabilité du client, calcul du montant de la prise en charge et transmission du dossier de paiement au service compétent) conformément aux garanties incluses dans le contrat (Back Office);
- Exécuter les tâches nécessaires à la réalisation des activités du personnel préposé au Middle Office, en vue de la prévention contre les risques de solvabilité, d'image et de survie de l'assureur (respect des normes prudentielles) ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Assurance ouvre la voie aux métiers tels que :

#### *Les métiers*

- *Gestionnaire du portefeuille clients ;*
- *Analyste des sinistres;*
- *Gestionnaire des risques ;*
- *Entrepreneur.*



**MASTER EN ASSURANCE**

MASTER EN ASSURANCE							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	8	<b>GRC 2231</b> <b>Gestion de la relation client</b> <i>EC1 Marketing et organisation commerciale d'une entreprise d'assurance</i> <i>EC2 Gestion de la clientèle</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	6	<b>TPA 2232</b> <b>Techniques d'offres et produits d'assurance</b> <i>EC1 L'intermédiation en assurance</i> <i>EC2 Les assurances IARD</i> <i>EC3 La gestion des sinistres</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>FAS 2123</b> <b>Fondamentaux des assurances</b> <i>EC1 Eléments de droit des obligations et contrat d'assurance</i> <i>EC2 Gestion des risques en assurance</i> <i>EC3 Anglais des assurances et de la réassurance</i>	6	<b>MAS 2233</b> <b>Mathématiques des assurances</b>  <i>EC1 Eléments de démographie et des mathématiques actuarielles</i>  <i>EC2 Les assurances vie</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC Pratique professionnelle 1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	10	<b>CPI 2234</b> <b>Contrôle prudentiel et interne</b> <i>EC1 Supervision du secteur et analyse du cadre réglementaire</i> <i>EC2 Evaluation des risques</i> <i>EC3 Evaluation de la solvabilité des compagnies d'assurance</i> <i>EC4 Contrôle et audit des compagnies d'assurance</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>FAS 2123</b>	<b>Fondamentaux des assurances</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de droit des obligations et contrat d'assurance</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion des risques en assurance</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Anglais des assurances et de la réassurance</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>GRC 2231</b>	<b>Gestion de la relation client</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Marketing et organisation commerciale d'une entreprise d'assurance</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Gestion de la clientèle</i>	35	10	15	60	4	
<b>TPA 2232</b>	<b>Techniques d'offres et produits d'assurance</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>L'intermédiation en assurance</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Les assurances IARD</i>	20	5	5	30	2	
	<i>La gestion des sinistres</i>	20	5	5	30	2	
<b>MAS 2233</b>	<b>Mathématiques des assurances</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments de démographie et des mathématiques actuarielles</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Les assurances vie</i>	30	5	10	45	3	
<b>CPI 2234</b>	<b>Contrôle prudentiel et interne</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Supervision du secteur et analyse du cadre réglementaire</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Evaluation des risques</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Evaluation de la solvabilité des compagnies d'assurance</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle et audit des compagnies d'assurance</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>290</b>	<b>65</b>	<b>95</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## MASTER EN MARKETING

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Marketing, **MM en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de *Master en* Gestion Commerciale et Administrative, **Mention** Marketing.

### **Compétences visées**

Au terme de la MM, les compétences visées sont :

- Mener des études de marché en vue de l'évaluation des débouchés commerciaux de nouveaux produits/services ou de l'élargissement des marchés pour les produits/services existants.
- Assurer la représentation d'une ou plusieurs marques auprès d'un ensemble de clients potentiels (prospects) ;
- Mettre en œuvre, après conception, une campagne publicitaire et de promotion des ventes adaptée à chaque segment de marché en vue d'atteindre les objectifs fixés ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Marketing ouvre la voie aux métiers tels que :

- *Analyste des marchés ;*
- *Délégué commercial ;*
- *Chargé de la communication ;*
- *Entrepreneur.*

**MASTER EN MARKETING**

		<b>MASTER EN MARKETING</b>					
		<b>M1</b>			<b>M2</b>		
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	12	<b>MOP 2231</b> <b>Marketing opérationnel</b> <i>EC1 Politique de produit et de marque</i> <i>EC2 Politique de prix</i> <i>EC3 Politique de distribution</i> <i>EC4 Marketing international</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	4	<b>MSV 2232</b> <b>Marketing des services</b> <i>EC1 Création et commercialisation des services</i> <i>EC2 Marketing non commercial</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>MST 2123</b> <b>Marketing stratégique</b>  <i>EC1 Recherche marketing</i> <i>EC2 Planification marketing</i>	6	<b>CMK 2233</b> <b>Communication marketing</b> <i>EC1 Création et diffusion publicitaires</i> <i>EC2 Stratégie événementielle et scénographie</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	8	<b>EMK 2234</b> <b>Efficacité marketing</b> <i>EC1 Budget commercial et des ventes</i> <i>EC2 Innovations technologiques en marketing</i> <i>EC3 Gestion des réclamations et logistique inverse</i> <i>EC4 Audit commercial</i>		
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Gestion des risques</i>	30	5	10	45	3	
<b>MST 2123</b>	<b>Marketing stratégique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Recherche marketing</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Planification marketing</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>45</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>MOP 2231</b>	<b>Marketing opérationnel</b>	<b>120</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Politique de produit et de marque</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Politique de prix</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Politique de distribution</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Marketing international</i>	30	5	10	45	3	
<b>MSV 2232</b>	<b>Marketing des services</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Création et commercialisation des services</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Marketing non commercial</i>	20	5	5	30	2	
<b>CMK 2233</b>	<b>Communication marketing</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Création et diffusion publicitaires</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Stratégie événementielle et scénographie</i>	30	5	10	45	3	
<b>EMK 2234</b>	<b>Efficacité marketing</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Budget commercial et des ventes</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Innovations technologiques en marketing</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion des réclamations et logistique inverse</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Audit commercial</i>	20	5	5	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Logistique et Transport, **MLT en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention** Logistique et Transport.

### **Compétences visées**

Au terme de la MLT, les compétences visées sont :

- Garantir la gestion des flux entre les différents acteurs de la chaîne logistique en amont et en aval, des fournisseurs jusqu'aux clients, après évaluation et planification de la demande, tout en optimisant en temps réel le niveau des stocks des composants ainsi que des produits (semi-finis et finis), l'état des commandes et le plan de production ;
- Faire preuve de maîtrise des activités couvrant l'ensemble des opérations de réception, de stockage, de manutention et de transport des produits pour un entrepôt, une plate-forme ou une unité logistique en organisant la circulation des produits jusqu'à la livraison auprès du client final dans le respect de la réglementation en la matière, en liaison avec les services concernés de l'entreprise et les différentes administrations ;
- Garantir la circulation des produits de la réception jusqu'à la livraison auprès du client final dans les meilleures conditions de coût, de temps et de trajet ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Logistique et Transport ouvre la voie aux métiers tels que :

#### *Les métiers*

- *Responsable Supply Chain;*
- *Gestionnaire de plate-forme logistique ;*
- *Responsable de l'ordonnancement;*
- *Entrepreneur.*



MASTER EN LOGISTIQUE ET TRANSPORT							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	11	<b>MLO 2231</b> <b>Management et logistique</b> <i>EC1 Management de la logistique</i> <i>EC2 Gestion des systèmes d'entrepasage</i> <i>EC3 Management de la sécurité et de la sureté de la chaine logistique</i> <i>EC4 Logistique humanitaire</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	6	<b>GOP 2232</b> <b>Gestion des opérations</b> <i>EC1 Achats et approvisionnements</i> <i>EC2 Stratégie logistique et e-business</i>		
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>EET 2123</b> <b>Economie et environnement de transport</b> <i>EC1 Analyse économique des transports</i> <i>EC2 Géographie des transports</i>	7	<b>TQL 2233</b> <b>Techniques quantitatives appliquées à la logistique</b> <i>EC1 Recherche opérationnelle appliquée à la logistique</i> <i>EC2 Systèmes de transport intelligents</i>		<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	6	<b>OET 2234</b> <b>Organisation et évaluation des transports</b> <i>EC1 Conception des systèmes de transport</i> <i>EC2 Audit logistique</i>	20	
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Sécurité des réseaux fixes et mobiles</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>EET 2123</b>	<b>Economie et environnement de transport</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Analyse économique des transports</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Géographie des transports</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>45</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>MLO 2231</b>	<b>Management et logistique</b>	<b>120</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>165</b>		<b>11</b>
	<i>Management de la logistique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des systèmes d'entreposage</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Management de la sécurité et de la sûreté de la chaîne logistique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Logistique humanitaire</i>	20	5	5	30	2	
<b>GOP 2232</b>	<b>Gestion des opérations</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Achats et approvisionnements</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Stratégie logistique et e-business</i>	30	5	10	45	3	
<b>TQL 2233</b>	<b>Techniques quantitatives appliquées à la logistique</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Recherche opérationnelle appliquée à la logistique</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Systèmes de transport intelligents</i>	30	5	10	45	3	
<b>OET 2234</b>	<b>Organisation et évaluation des transports</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Conception des systèmes de transport</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Audit logistique</i>	30	5	10	45	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>295</b>	<b>55</b>	<b>100</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## MASTER EN FISCALITE

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Fiscalité, **MF en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en** Gestion Commerciale et Administrative, **Mention** Fiscalité.

### **Compétences visées**

Au terme de la MF, les compétences visées sont :

- Assurer la veille fiscale d'une entreprise en vue de son adaptation aux mutations de l'environnement fiscal ;
- Planifier différentes tâches liées à la gestion fiscale en entreprise ou en administration ;
- Vérifier la sincérité, la conformité et la fidélité des comptes au regard des normes comptables et fiscales en vue de l'identification des manipulations et des fraudes ainsi que de la mitigation des risques fiscaux ;
- Conseiller les entreprises en matière d'impôts et taxes conformément aux lois et règlements en vigueur ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Fiscalité ouvre la voie aux métiers tels que :

*Les métiers*

- *Expert fiscal ;*
- *Auditeur et contrôleur fiscal ;*
- *Conseiller fiscal ;*
- *Entrepreneur.*



MASTER EN FISCALITE							
M1		M2					
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2121</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	10	<b>DFI 2231</b> <b>Droit fiscal</b> <i>EC1 Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i> <i>EC2 Grands Problèmes fiscaux contemporains</i> <i>EC3 Droit fiscal international</i> <i>EC4 Gestion et procédures fiscales</i> <i>EC5 Fiscalité des entreprises</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	9	<b>TGF 2232</b> <b>Théories générales de la fiscalité</b> <i>EC1 Théorie économique de l'impôt</i> <i>EC2 Planification des recettes publiques</i> <i>EC3 Politique douanière</i> <i>EC4 Fiscalité internationale</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>DDO 2123</b> <b>Droit douanier 1</b> <i>EC1 Procédures douanières</i> <i>EC2 Valeur en douane</i> <i>EC3 Contentieux douaniers (droit pénal douanier)</i>	3	<b>DDO 2233</b> <b>Droit douanier 2</b> <i>EC1 Aspects comptables du droit douanier</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	8	<b>MFI 2234</b> <b>Management fiscal</b> <i>EC1 Contrôles administratifs des recettes publiques</i> <i>EC2 Management des régies financières</i> <i>EC3 Optimisation fiscale de l'entreprise</i> <i>EC4 Informatique appliquée à la fiscalité</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>DDO 2123</b>	<b>Droit douanier 1</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Procédures douanières</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Valeur en douane</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Droit douanier 1</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Contentieux douaniers (droit pénal douanier)</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Contentieux douaniers (droit pénal douanier)</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>DFI 2231</b>	<b>Droit fiscal</b>	<b>100</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Grands Problèmes fiscaux contemporains</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Droit fiscal international</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion et procédures fiscales</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Fiscalité des entreprises</i>	20	5	5	30	2	
<b>TGF 2232</b>	<b>Théories générales de la fiscalité</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie économique de l'impôt</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Planification des recettes publiques</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Politique douanière</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Fiscalité internationale</i>	20	5	5	30	2	
<b>DDO 2233</b>	<b>Droit douanier 2</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Aspects comptables du droit douanier</i>	30	5	10	45	3	
<b>MFI 2234</b>	<b>Management fiscal</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Contrôles administratifs des recettes publiques</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Management des régies financières</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Optimisation fiscale de l'entreprise</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Informatique appliquée à la fiscalité</i>	10	5	15	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN DOUANES, ACCISES ET COMMERCE INTERNATIONAL**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Douanes, Accises et Commerce International, **MDACI en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention** Douanes, Accises et Commerce International.

### **Compétences visées**

Au terme de la MDACI, les compétences visées sont :

- Conduire les opérations de vérification des marchandises, à l'entrée comme à la sortie, en vue de la maximisation des recettes douanières.
- Assumer des fonctions douanières multiples en vue de l'éradication de la fraude douanière, du blanchiment des capitaux et du commerce illicite ;
- Faire preuve de maîtrise des normes douanières et réglementations internationales dans l'accomplissement de toutes les tâches d'import-export ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Douanes, Accises et Commerce International ouvre la voie aux métiers tels que :

#### *Les métiers*

- *Contrôleur des douanes ;*
- *Inspecteur des douanes ;*
- *Agent d'import-export ;*
- *Entrepreneur.*

<b>MASTER EN DOUANES ACCISES &amp; COMMERCE INTERNATIONAL</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2121</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	10	<b>DFI 2231</b> <b>Droit fiscal</b> <i>EC1 Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i> <i>EC2 Grands problèmes fiscaux contemporains</i> <i>EC3 Droit fiscal international</i> <i>EC4 Gestion et procédures fiscales</i> <i>EC5 Fiscalité des entreprises</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	9	<b>DDO 2232</b> <b>Droit douanier</b> <i>EC1 Procédures douanières</i> <i>EC2 Valeur en douane</i> <i>EC3 Contentieux douaniers (droit pénal douanier)</i> <i>EC4 Aspects comptables du droit douanier</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>FTD 2123</b> <b>Fondements théoriques des douanes et accises 1</b> <i>EC1 Théorie de l'échange international</i> <i>EC2 Droit du commerce international</i> <i>EC3 Politique douanière</i>	3	<b>FTD 2233</b> <b>Fondements théoriques des douanes et accises 2</b> <i>EC1 Législation accisienne et connexe</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC Pratique professionnelle 1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	8	<b>MDA 2234</b> <b>Management des douanes et accises</b> <i>EC1 Economie des transports</i> <i>EC2 Organisation et conventions douanières internationales</i> <i>EC3 Optimisation fiscale de l'entreprise</i> <i>EC4 Informatique appliquée à la douane (sydonia world)</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>			

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>FTD 2123</b>	<b>Fondements théoriques des douanes et accises 1</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théorie de l'échange international</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Droit du commerce international</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Politique douanière</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratiques professionnelles 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>DFI 2231</b>	<b>Droit fiscal</b>	<b>100</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Aspects fiscaux et financiers de la comptabilité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Grands Problèmes fiscaux contemporains</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Droit fiscal international</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion et procédures fiscales</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Fiscalité des entreprises</i>	20	5	5	30	2	
<b>DDO 2232</b>	<b>Droit douanier</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Procédures douanières</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Valeur en douane</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Contentieux douaniers (droit pénal douanier)</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Aspects comptables du droit douanier</i>	30	5	10	45	3	
<b>FTD 2233</b>	<b>Fondements théoriques des douanes et accises 2</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Législation accisienne et connexe</i>	30	5	10	45	3	
<b>MDA 2234</b>	<b>Management des douanes et accises</b>	<b>70</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Economie des transports</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Organisation et conventions douanières internationales</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Optimisation fiscale de l'entreprise</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Informatique appliquée à la douane (sydonia world)</i>	10	5	15	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>290</b>	<b>70</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN ENTREPRENEURIAT, GESTION ET EVALUATION DES PROJETS**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Entrepreneuriat, Gestion et Évaluation des Projets, **MEGEP en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en** Gestion Commerciale et Administrative, **Mention** Entrepreneuriat, Gestion et Évaluation des Projets.

### **Compétences visées**

Au terme de la MEGEP, les compétences visées sont :

- Concevoir des modèles saisissant des opportunités d'affaires répondant aux conditions du marché dans un environnement mondialisé et compétitif ;
- Assurer l'accompagnement des entrepreneurs en vue de la viabilisation des entreprises existantes ou en création ;
- Participer à la conception, à la mise en œuvre, au suivi et à l'évaluation des projets au sein des équipes pluridisciplinaires ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Entrepreneuriat, Gestion et Évaluation des Projets ouvre la voie aux métiers tels que :

#### *Les métiers*

- *Concepteur des plans d'affaires ;*
- *Accompagnateur des entrepreneurs ;*
- *Gestionnaire et évaluateur des projets ;*
- *Entrepreneur.*

<b>MASTER EN ENTREPRENEURIAT, GESTION ET EVALUATION DES PROJETS</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	4	<b>CSP 2231</b> <b>Contexte socio-économique des projets</b> <i>EC1 Analyse des parties prenantes et évaluation participative</i> <i>EC2 Gestion interculturelle</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b>  <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	12	<b>MPR 2232</b> <b>Management des projets</b> <i>EC1 Gestion financière, budgétaire et passation des marchés</i> <i>EC2 Management des risques, de la qualité et de la communication</i> <i>EC3 Marketing et optimisation des RH</i> <i>EC4 Méthodes informatiques de gestion des projets</i>		PRE 2242 <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>CIN 2123</b> <b>Créativité et innovation</b> <i>EC1 Méthodes et techniques de créativité</i> <i>EC 2 Conception des modèles d'affaires</i> <i>EC3 Laboratoire pour projets innovants et start-up</i>	6	<b>APD 2233</b> <b>Analyse de la faisabilité des projets de développement</b> <i>EC1 Cadre logique et planification</i> <i>EC2 Méthodes d'évaluation économique</i> <i>EC3 Analyse comparative des méthodes d'évaluation des organismes bi et multilatéraux</i>	20	PRE 2242 <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>		5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	8		
30		30		30		30	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Gestion des risques</i>	30	5	10	45	3	
<b>CIN 2123</b>	<b>Créativité et innovation</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Méthodes et techniques de créativité</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Conception des modèles d'affaires</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Laboratoire pour projets innovants et start-up</i>	20	5	5	30	2	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratiques professionnelles 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>50</b>	<b>155</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>GSP 2231</b>	<b>Contexte socio-économique des projets</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Analyse des parties prenantes et évaluation participative</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Gestion interculturelle</i>	20	5	5	30	2	
<b>MPR 2232</b>	<b>Management des projets</b>	<b>120</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière, budgétaire et passation des marchés</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Management des risques, de la qualité et de la communication</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Marketing et optimisation des RH</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Méthodes informatiques de gestion des projets</i>	30	5	10	45	3	
<b>APD 2233</b>	<b>Analyse de la faisabilité des projets de développement</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Cadre logique et planification</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Méthodes d'évaluation économique</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Analyse comparative des méthodes d'évaluation des organismes bi et multilatéraux</i>	20	5	5	30	2	
<b>CEP 2234</b>	<b>Coaching, suivi et évaluation des projets</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Accompagnement entrepreneurial</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Techniques et approches de levée de fonds</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Veille entrepreneuriale</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Suivi-évaluation des projets</i>	20	5	5	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>300</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Gestion des Ressources Humaines, **MGRH en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention** Gestion des Ressources Humaines.

### **Compétences visées**

Au terme de la MGRH, les compétences visées sont :

- Organiser le processus d'acquisition des ressources humaines en fonction des objectifs stratégiques de l'organisation ;
- Piloter la gestion quotidienne et des carrières de l'ensemble de membres du personnel de l'entreprise en comparant leurs compétences, leurs souhaits d'évolution et les besoins exprimés par les différents départements ;
- Animer les programmes de formation conçus en lien avec la stratégie globale de l'entreprise en vue du développement organisationnel et individuel des salariés ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Gestion des Ressources Humaines ouvre la voie aux métiers tels que :

*Les métiers*

- *Chargé du recrutement ;*
- *Gestionnaire des carrières, de l'opérationnel, des emplois et des compétences ;*
- *Chargé de la formation et du développement des compétences ;*
- *Entrepreneur.*

MASTER EN GESTION DES RESSOURCES HUMAINES							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
9	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b>  <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	9	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Développement et pérennité des entreprises</i>	8	<b>GEC 2231</b> <b>Gestion des emplois et des compétences</b> <i>EC1 Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences (GPEC)</i> <i>EC2 Stratégies d'acquisition des ressources humaines</i> <i>EC3 Questions spéciales de GRH</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
9	<b>TQG 2112</b> <b>Techniques quantitatives de gestion</b> <i>EC1 Econométrie</i> <i>EC2 Programmation et analyse des données</i>	10	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i> <i>EC3 Gestion des risques</i>	10	<b>GSR 2232 Gestion sociale des RH</b> <i>EC1 Hygiène, sécurité et santé au travail</i> <i>EC2 Négociation collective et gestion des conflits</i> <i>EC3 Relations sociales et industrielles</i> <i>EC4 Audit social</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
3	<b>MRG 2113</b> <b>Méthodologie de la recherche</b>  <i>EC Epistémologie de la recherche en gestion</i>	6	<b>PCJ 2123</b> <b>Politique d'emploi et cadre juridique</b> <i>EC1 Droit du travail et relations professionnelles</i> <i>EC2 Politiques d'emploi et de rémunération</i>	7	<b>ETR 2233</b> <b>Environnement du travail</b> <i>EC1 Ergonomie et digitalisation du travail</i> <i>EC2 Management des équipes et communication en milieu du travail</i> <i>EC3 Système d'information en GRH</i>		
9	<b>TGE 2114</b> <b>Théories de la gestion</b>  <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Introduction aux systèmes d'information</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b>  <i>EC Pratique professionnelle1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>	5	<b>IFO 2235</b> <b>Ingénierie de la formation</b> <i>EC1 Formation et développement des compétences</i> <i>EC2 Gestion du changement</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	35	10	15	60	4	
<b>TQG 2112</b>	<b>Techniques quantitatives de gestion</b>	<b>75</b>	<b>20</b>	<b>40</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Econométrie</i>	35	10	15	60	4	
	<i>Programmation et analyse des données</i>	40	10	25	75	5	
<b>MRG 2113</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>25</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>45</b>		<b>3</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
<b>TGE 2114</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>265</b>	<b>60</b>	<b>125</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>CEN 2121</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>90</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Développement et pérennité des entreprises</i>	30	5	10	45	3	
<b>PEN 2122</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>95</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	35	10	15	60	4	
<b>PCJ 2123</b>	<b>Politique d'emploi et cadre juridique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>EC1 Droit du travail et relations professionnelles</i>	30	5	10	45	3	
	<i>EC2 Politiques d'emploi et de rémunération</i>	30	5	10	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>245</b>	<b>45</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>	<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	------------	-----------

Maquette opérationnelle

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>GEC 2231</b>	<b>Gestion des emplois et des compétences</b>	<b>80</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Gestion prévisionnelle des emplois et des compétences (GPEC)</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Stratégies d'acquisition des ressources humaines</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Questions spéciales de GRH</i>	20	5	5	30	2	
<b>GSR 2232</b>	<b>Gestion sociale des RH</b>	<b>100</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Hygiène, sécurité et santé au travail</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Négociation collective et gestion des conflits</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Relations sociales et industrielles</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Audit social</i>	30	5	10	45	3	
<b>ETR 2233</b>	<b>Environnement du travail</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Ergonomie et digitalisation du travail</i>	20	5	5	30	2	
	<i>Management des équipes et communication en milieu du travail</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Système d'information en GRH</i>	20	5	5	30	2	
<b>IFO 2234</b>	<b>Ingénierie de la formation</b>	<b>50</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Formation et développement des compétences</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion du changement</i>	20	5	5	30	2	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>300</b>	<b>60</b>	<b>90</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Administration des Réseaux**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, **MIG en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master** en Gestion Commerciale et Administrative, **Mention** Informatique de gestion – Administration des Réseaux.

### **Compétences visées**

Au terme du MIG, les compétences visées sont :

- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d'information au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Administrer le système en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d'un système d'information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l'information à l'aide de l'outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l'organisation ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées en administration des réseaux informatiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.
- Participer à la définition et à la mise en œuvre des réseaux informatiques au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance.
- Administrer les réseaux informatiques en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces.
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de Gestion – Administration des Réseaux ouvre la voie aux métiers tels que :

- Administrateur des réseaux informatiques ;
- Concepteur/installateur des réseaux informatiques ;
- Architecte des réseaux informatiques ;
- Administrateur de la sécurité informatique ;
- Entrepreneur.



## Maquette codifiée

MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION - Administration des Réseaux							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	6	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Sécurité des réseaux fixes et mobiles</i>	8	<b>INF 2231</b> <b>Infonuage</b> <i>EC1 Concepts avancés en infonuagique</i> <i>EC2 Systèmes répartis et infonuagique</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i>  <i>EC2 Stage de responsabilité</i>  <i>EC3 Projet personnel</i>
			<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Prodigiciels intégrés de gestion</i>		<b>G'TI 2232</b> <b>Gestion thématique en réseaux informatiques</b>  <i>EC1 Intergiciels et protocoles d'applications IP</i> <i>EC2 Stratégies technologiques</i> <i>EC3 Entrepreneuriat technologique</i>		
8	<b>FRI 2112</b> <b>Fondements des réseaux informatiques</b> <i>EC1 Introduction aux réseaux d'ordinateurs</i> <i>EC2 Architectures de réseaux</i>	10	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Informatique mobile</i>  <i>EC3 Gestion de la fonction informatique</i>	12	<b>GPI 2233</b> <b>Gestion de projets en SI</b>  <i>EC1 Gestion de projets en SI</i> <i>EC2 Vérification des systèmes en temps réel</i> <i>EC3 Investigation numérique en informatique</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b>  <i>EC 1 Validation du projet de recherche</i>  <i>EC 2 Etat d'avancement des travaux</i>  <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
5	<b>TRI 2113</b> <b>Thèmes actuels en réseaux informatiques</b> <i>EC1 Réseaux locaux</i> <i>EC2 Sujets choisis en architecture des systèmes ou réseaux.</i>	9					
7	<b>MRE 2114</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC1 Epistémologie de la recherche en gestion</i> <i>EC2 Recherche opérationnelle</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle1</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i>	10			
30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>FRI 2112</b>	<b>Fondements des réseaux informatiques</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Introduction aux réseaux d'ordinateurs</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Architectures de réseaux</i>	40	10	25	75	5	
<b>RIN 2113</b>	<b>Thèmes actuels en réseaux informatiques</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Réseaux locaux</i>	10	5	10	25	2	
	<i>Sujets choisis en architecture des systèmes ou réseaux.</i>	30	5	15	50	3	
<b>MRE 2114</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>250</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Sécurité des réseaux fixes et mobiles</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Management stratégique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Informatique mobile</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>230</b>	<b>60</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

<b>SEMESTRE 3</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>INF 2231</b>	<b>Infonuage</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Concepts avancés en infonuagique</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Systèmes répartis et infonuagique</i>	30	0	15	45	3	
<b>GTI 2232</b>	<b>Gestion thématique en réseaux informatiques</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Intergiciels et protocoles d'applications IP</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Stratégies technologiques</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Entrepreneuriat technologique</i>	30	0	15	45	3	
<b>GPI 2233</b>	<b>Gestion de projets en systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion de projets en systèmes d'information</i>	30	0	15	45	4	
	<i>Vérification des systèmes en temps réel</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Investigation numérique en informatique</i>	40	5	15	60	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>270</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>SEMESTRE 4</b>		<b>QUOTA HORAIRE</b>				<b>Crédit</b>	
<b>Code UE</b>	<b>Intitulés des UE /EC</b>	<b>C M</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>Tota l</b>	<b>EC</b>	<b>UE</b>
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet de recherche</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Intelligence d’Affaires**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d’appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, **MIG en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** des Sciences Commerciales et Administratives. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention Informatique de Gestion – Intelligence d’Affaires**.

### **Compétences visées**

Au terme du MIG, les compétences visées sont :

- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d’information au sein de l’organisation en vue de l’optimisation de sa performance ;
- Administrer le système en vue de la mise à la disposition de l’information aux différentes structures de l’organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d’un système d’information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l’information à l’aide de l’outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l’organisation ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées en intelligence d’affaires, aux fins de l’amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel.
- Participer à la définition et à la mise en œuvre des systèmes d’intelligence d’affaires au sein de l’organisation en vue de l’optimisation de sa performance.
- Analyser l’information à l’aide des outils informatiques appropriés pour la prise de décisions par les différents responsables de l’organisation ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d’une co-entreprise.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de Gestion – Intelligence d’Affaires ouvre la voie aux métiers tels que :

- Analyste en intelligence d’affaires ;
- Analyste des données de masse (big data)
- Concepteur et administrateur des entrepôts des données ;
- Statisticien des données d’affaires.

**Maquette codifiée**

<b>MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION - Intelligence d'affaires</b>							
<b>M1</b>				<b>M2</b>			
<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 1</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 2</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 3</b>	<b>CR</b>	<b>SEMESTRE 4</b>
<b>10</b>	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	<b>6</b>	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Analyse statistique des données</i>	<b>8</b>	<b>MDIA 2231</b> <b>Méta données (big data) et intelligence d'affaires</b> <i>EC1 Création et gestion des entrepôts de données</i> <i>EC2 Tableaux de bord et informatique décisionnelle</i>	<b>10</b>	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
<b>8</b>	<b>FIA 2112</b> <b>Fondements de l'intelligence d'affaires</b> <i>EC1 Fondements de l'intelligence d'affaires</i> <i>EC2 Intelligence d'affaires stratégique</i>	<b>10</b>	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Progiciels intégrés de gestion</i>	<b>12</b>	<b>G'TI 2232</b> <b>Gestion thématique en intelligence d'affaires</b> <i>EC1 Méthode de recherche en intelligence d'affaires</i> <i>EC2 Analytique et science des données</i> <i>EC3 Outils de forage des données</i>	<b>20</b>	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC 1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC 2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
<b>5</b>	<b>TIA 2113</b> <b>Thèmes actuels en intelligence d'affaires</b> <i>EC1 Architectures et gestion de données en intelligence d'affaires</i> <i>EC2 BI et analytique d'affaires</i>	<b>9</b>	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Structuration et analyse multidimensionnelle</i> <i>EC3 Gestion de la fonction informatique</i>	<b>10</b>	<b>GPI 2233</b> <b>Gestion des projets en SI</b> <i>EC1 Gestion des projets en SI</i> <i>EC2 Vérification de la qualité et des tests logiciels</i> <i>EC3 Cycles de développement de logiciels</i>		
<b>7</b>	<b>MRE 2114</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC1 Epistémologie de la recherche en gestion</i> <i>EC2 Recherche opérationnelle</i>	<b>5</b>	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i>				
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>MDIA 2231</b>	<b>Méta données (big data) et intelligence d'affaires</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Création et gestion des entrepôts des données</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Tableaux de bord et informatique décisionnelle</i>	30	0	15	45	3	
<b>GTI 2232</b>	<b>Gestion thématique en intelligence d'affaires</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Méthode de recherche en intelligence d'affaires</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Analytique et science des données</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Outils de forage des données</i>	30	0	15	45	3	
<b>GPI 2233</b>	<b>Gestion des projets en systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des projets en systèmes d'information</i>	30	0	15	45	4	
	<i>Vérification de la qualité et des tests logiciels</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Cycles de développement de logiciels</i>	40	5	15	60	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>270</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota 1	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>FIA 2112</b>	<b>Fondements de l'intelligence d'affaires</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Fondements de l'intelligence d'affaires</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Intelligence d'affaires stratégique</i>	40	10	25	75	5	
<b>TIA 2113</b>	<b>Thèmes actuels en intelligence d'affaires</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Architectures et gestion des données en intelligence d'affaires</i>	10	5	10	25	2	
	<i>BI et analytique d'affaires</i>	30	5	15	50	3	
<b>MRE 2114</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>250</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota 1	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Analyse statistique des données</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Progiciels intégrés de gestion</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Management stratégique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Structuration et analyse multidimensionnelle</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion de la fonction informatique</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>230</b>	<b>60</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Architecture Logicielle**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, **MIG en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administratives. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciales et Administratives, Mention** Informatique de Gestion – Architecture des Logiciels.

### **Compétences visées**

Au terme du MIG, les compétences visées sont :

- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d'information et des logiciels informatiques au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Administrer le système et les réseaux informatiques en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d'un système d'information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l'information à l'aide de l'outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l'organisation ;
- Mobiliser, en entreprise ou en qualité de consultant, les notions, les méthodes analytiques et les techniques avancées en architecture des logiciels et en administration des réseaux informatiques, aux fins de l'amélioration de la capacité des organisations dans la résolution optimale des problèmes complexes rencontrés dans un environnement concurrentiel ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de gestion – Architecture des logiciels ouvre la voie aux métiers tels que :

- Analyste fonctionnel et d'affaires ;
- Développeur, développeur Web ou multimédia ;
- Administrateur des bases de données (DBA);
- Soutien aux utilisateurs ;
- Architecte fonctionnel ;
- Chargé de projets en système d'information ;
- Concepteur de logiciels ;
- Analyste de la qualité et des tests logiciels.



## Maquette codifiée

MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION - Architecture des logiciels							
M1			M2				
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR SEMESTRE 4	
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	6	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Fondements des systèmes d'information</i>	8	<b>GPL 2231</b> <b>Gestion des données et processus logiciel</b> <i>EC1 Nouvelles perspectives en bases des données</i> <i>EC2 Processus de développement Agile</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
8	<b>CLG 2112</b> <b>Conception des logiciels</b> <i>EC1 Analyse des organisations</i> <i>EC2 Méthodes orientées objet pour la conception des logiciels – UML</i>	10	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Progiciels intégrés de gestion</i>	12	<b>GTI 2232</b> <b>Gestion thématique des SI 1</b> <i>EC1 Fondements de la recherche en SI</i> <i>EC2 Méthodes et techniques de conception des bases des données avancées: entrepôt de données</i> <i>EC3 Outils de forage des données</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
5	<b>TIG 2113</b> <b>Thèmes actuels en informatique de gestion</b> <i>EC1 Sécurité des systèmes informatiques</i> <i>EC2 BI et analytique d'affaires</i>	9	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i>  <i>EC2 Audit informatique</i>  <i>EC3 Gestion de la fonction informatique</i>	10	<b>GPI 2233</b> <b>Gestion de projets en SI</b>  <i>EC1 Gestion de projets en SI</i> <i>EC2 Vérification de la qualité et des tests logiciels</i> <i>EC3 Cycles de développement de logiciels</i>		
7	<b>MRE 2114</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC1 Epistémologie de la recherche en gestion</i> <i>EC2 Recherche opérationnelle</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC Pratique professionnelle 1</i> <i>EC Stage d'intervention</i>				
30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>CLG 2112</b>	<b>Conception des logiciels</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Analyse des organisations</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Méthodes orientées objet pour la conception des logiciels - UML</i>	40	10	25	75	5	
<b>TIG 2113</b>	<b>Thèmes actuels en informatique de gestion</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Sécurité des systèmes informatiques</i>	10	5	10	25	2	
	<i>BI et analytique d'affaires</i>	30	5	15	50	3	
<b>MRE 2114</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>250</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Fondements systèmes d'information</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
	<i>Progiciels intégrés de gestion</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Management stratégique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Audit informatique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Gestion de la fonction informatique</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratiques professionnelles 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>230</b>	<b>60</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>GPL 2231</b>	<b>Gestion des données et processus logiciel</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Nouvelles perspectives en bases des données</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Processus de développement Agile</i>	30	0	15	45	3	
<b>GTI 2232</b>	<b>Gestion thématique des systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Fondements de la recherche en systèmes d'information</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Méthodes et techniques de conception des bases des données avancées : entrepôt de données</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Outils de forage des données</i>	30	0	15	45	3	
<b>GPI 2233</b>	<b>Gestion des projets en systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des projets en systèmes d'information</i>	30	0	15	45	4	
	<i>Vérification de la qualité et des tests logiciels</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Cycles de développement de logiciels</i>	40	5	15	60	3	
	<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>	<b>270</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
	<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>		<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	--	-----------

## **MASTER EN informatique de gestion (MIG) – Entrepreneuriat Technologique**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Informatique de gestion, **MIG en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention** Informatique de Gestion – *Entrepreneuriat Technologique*.

### **Compétences visées**

Au terme du MIG, les compétences visées sont :

- Participer à la définition, à la conception et à la mise en œuvre des systèmes d'information au sein de l'organisation en vue de l'optimisation de sa performance ;
- Administrer le système en vue de la mise à la disposition de l'information aux différentes structures de l'organisation et de sa protection contre les différents risques et menaces ;
- Analyser les performances d'un système d'information dans une organisation en vue de la formulation des recommandations idoines ;
- Analyser l'information à l'aide de l'outil informatique approprié pour la prise de décisions par les différents responsables de l'organisation ;
- Mobiliser des ressources (humaines, financières, matérielles et immatérielles) nécessaires pour la création de sa propre entreprise ou une co-entreprise en technologies de l'information ;
- Développer l'esprit entrepreneurial pour l'éclosion d'un tissu d'entreprises locales en technologies de l'information ;
- Mobiliser les notions de base en entrepreneuriat technologique pour la compréhension des concepts et de la démarche entrepreneuriale en technologies de l'information.

### **Métiers cibles**

Le diplôme de Master en Informatique de Gestion – *Entrepreneuriat Technologique* ouvre la voie aux métiers tels que :

- Entrepreneur en technologies de l'information ;
- Formateur en entrepreneuriat en technologies de l'information ;
- Consultant en entrepreneuriat en technologies de l'information ;
- Expert en innovation et en gestion des changements dues aux technologies de l'information.



## Maquette codifiée

MASTER EN INFORMATIQUE DE GESTION - <i>Entrepreneuriat Technologique</i>							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
10	<b>AEA 2111</b> <b>Analyse économique approfondie</b> <i>EC1 Economie managériale</i> <i>EC2 Méthodes d'aide à la décision</i>	6	<b>TGE 2121</b> <b>Théories de la gestion</b> <i>EC1 Théorie des organisations</i> <i>EC2 Psychosociologie des organisations</i> <i>EC3 Fondements de l'entrepreneuriat technologique</i>	8	<b>PRE 2231</b> <b>Projets d'entreprise 2</b> <i>EC1 Séminaire d'avancement de projet 3</i> <i>EC2 Pratiques du projet 3</i>	10	<b>IPR 2241</b> <b>Insertion professionnelle 2</b> <i>EC1 Pratique professionnelle2</i> <i>EC2 Stage de responsabilité</i> <i>EC3 Projet personnel</i>
8	<b>NEN 2112</b> <b>Nouvelle entreprise</b> <i>EC1 Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet génie logiciel</i> <i>EC2 Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet développement stratégique</i>	10	<b>CEN 2122</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i> <i>EC 2 Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i> <i>EC3 Niches d'affaires en entrepreneuriat technologique</i>	12	<b>GTI 2232</b> <b>Gestion thématique des SI</b> <i>EC1 Fondements de la recherche en SI</i> <i>EC2 Méthodes et techniques de conception des bases des données avancées : entrepôt de données</i> <i>EC3 Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet administration</i>	20	<b>PRE 2242</b> <b>Projet de recherche</b> <i>EC 1 Validation du projet de recherche</i> <i>EC 2 Etat d'avancement des travaux</i> <i>EC3 Soutenance du mémoire</i>
5	<b>PRE 2113</b> <b>Projets d'entreprise 1</b> <i>EC1 Séminaire d'avancement de projet 1</i> <i>EC2 Pratiques du projet 1</i>	9	<b>PEN 2123</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Séminaire d'avancement de projet 2</i> <i>EC3 Pratiques du projet 2</i>	10	<b>GPI 2233</b> <b>Gestion des projets en SI</b> <i>EC1 Gestion des projets en SI</i> <i>EC2 Vérification de la qualité et des tests logiciels</i> <i>EC3 Cycles de développement de logiciels</i>		
7	<b>MRE 2114</b> <b>Méthodologie de la recherche</b> <i>EC1 Epistémologie de la recherche en gestion</i> <i>EC2 Recherche opérationnelle</i>	5	<b>IPR 2124</b> <b>Insertion professionnelle 1</b> <i>EC1 Pratique professionnelle 1</i> <i>EC2 Stage d'intervention</i>				
30		30		30		30	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>AEA 2111</b>	<b>Analyse économique approfondie</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>50</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Economie managériale</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	40	10	25	75	5	
<b>NEN 2112</b>	<b>Nouvelle entreprise</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet génie logiciel</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet développement stratégique</i>	40	10	25	75	5	
<b>PRE 2113</b>	<b>Projets d'entreprise 1</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Séminaire d'avancement de projet 1</i>	10	5	10	25	2	
	<i>Pratiques du projet 1</i>	30	5	15	50	3	
<b>MRE 2114</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>65</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Epistémologie de la recherche en gestion</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Recherche opérationnelle</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>250</b>	<b>60</b>	<b>140</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	CM	TD	TP	Total	EC	UE
<b>TGE 2121</b>	<b>Théories de la gestion</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Théorie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Psychosociologie des organisations</i>	25	5	0	30	2	
	<i>Fondements en entrepreneuriat technologique</i>	25	5	0	30	2	
<b>CEN 2122</b>	<b>Création d'entreprises</b>	<b>80</b>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Elaboration, mise en œuvre et évaluation des projets</i>	40	10	10	60	4	
	<i>Gouvernance et responsabilité sociétale de l'entreprise</i>	20	10	15	45	3	
<b>PEN 2123</b>	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>75</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>135</b>		<b>9</b>
	<i>Management stratégique</i>	25	5	15	45	3	
	<i>Séminaire d'avancement de projet 2</i>	25	5	15	45	3	
<b>IPR 2124</b>	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	45	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>230</b>	<b>60</b>	<b>160</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>PRE 2231</b>	<b>Projet d'entreprise 2</b>	<b>70</b>	<b>10</b>	<b>40</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Séminaire d'avancement de projet 3</i>	40	10	25	75	5	
	<i>Pratiques du projet 3</i>	30	0	15	45	3	
<b>GTI 2232</b>	<b>Gestion thématique des systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Fondements de la recherche en systèmes d'information</i>	40	30	20	90	6	
	<i>Méthodes et techniques de conception des bases des données avancées : entrepôt de données</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Organisation et planification d'une nouvelle entreprise en nouvelles technologies : volet administration</i>	30	0	15	45	3	
<b>GPI 2233</b>	<b>Gestion des projets en systèmes d'information</b>	<b>100</b>	<b>5</b>	<b>45</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Gestion des projets en systèmes d'information</i>	30	0	15	45	4	
	<i>Vérification de la qualité et des tests logiciels</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Cycles de développement de logiciels</i>	40	5	15	60	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>270</b>	<b>45</b>	<b>135</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>IPR 2241</b>	<b>Insertion professionnelle 2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Pratique professionnelle 2</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Stage de responsabilité</i>	0	0	45	45	3	
	<i>Projet personnel</i>	0	0	60	60	4	
<b>PRE 2242</b>	<b>Projet d'intégration</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>		<b>20</b>
	<i>Validation du projet de recherche</i>						
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>						
	<i>Soutenance du mémoire</i>						
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>450</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

## **MASTER EN ADMINISTRATION DES AFFAIRES (MBA)**

### **Parcours-type (cycle), Domaine (+Filière) d'appartenance et Diplôme attendu**

Le Master en Administration des Affaires ou **Master in Business Administration, MBA en sigle**, est une formation de 2<sup>ème</sup> cycle dans le **Domaine** des Sciences Economiques et de Gestion, **Filière** Gestion Commerciale et Administrative. Il conduit au diplôme de **Master en Gestion Commerciale et Administrative, Mention MBA - Administration des Affaires**.

Il est ouvert exclusivement aux candidats désireux de parfaire leur compréhension analytique, conceptuelle et pratique du monde des affaires et approfondir leurs connaissances dans un champ d'études spécifique de la gestion commerciale et administrative par le biais d'un projet de fin d'études. Ces candidats devront remplir les trois conditions suivantes :

- Être détenteur d'un diplôme du premier degré universitaire ou du supérieur (licence) d'un domaine autre que celui des sciences économiques et de gestion ou en techniques de secrétariat ;
- Avoir un profil de formation compétitif et solide pour aborder le MBA ;
- Avoir une expérience professionnelle d'au moins deux ans dans une organisation ;

Les candidats retenus devront constituer leurs plans de formation en rapport avec leurs projets professionnels et de fin d'étude, en choisissant 4 EC totalisant 12 Crédits et dispensés dans les autres mentions organisées au niveau du Master. Ces 4 EC seront suivis au troisième semestre. La validation définitive du projet se fera après le cours de méthodologie de la recherche organisé au dit semestre et la défense à la fin du quatrième semestre.

### **Compétences visées**

Au terme du MBA, les compétences visées sont :

- Faire preuve de leadership dans la prise de décision dans les organisations;
- Assurer les tâches relatives à la gestion stratégique et opérationnelle d'une organisation en vue de sa survie, sa rentabilité, son développement et sa pérennité ;
- Organiser le travail au niveau des différentes fonctions d'une entreprise en communiquant de manière appropriée avec les différentes parties prenantes de l'organisation ;
- Développer l'esprit entrepreneurial, en mettant en œuvre le processus allant de l'identification de l'idée à l'effectivité de l'entreprise en passant par l'élaboration d'un plan d'affaires ;
- Mobiliser les ressources (humaines, financières, humaines et matérielles) nécessaires pour la création de son entreprise ou d'une co-entreprise ;
- Mobiliser, en qualité d'employé ou d'entrepreneur individuel, les notions, les méthodes analytiques et les techniques de Gestion Commerciale et Administrative pour la performance de l'organisation.

Master en administration des affaires (MBA)							
M1				M2			
CR	SEMESTRE 1	CR	SEMESTRE 2	CR	SEMESTRE 3	CR	SEMESTRE 4
8	<b>AEC 2111</b> <b>Analyse économique</b> <i>EC1 Microéconomie</i> <i>EC2 Macroéconomie</i>	6	<b>EGP 2121</b> <b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b> <i>EC1 Eléments d'entrepreneuriat</i> <i>EC2 Gestion des projets</i>	10	<b>CEN 2231</b> <b>Création d'entreprise</b> <i>EC1 Créativité, innovation</i> <i>EC2 Sources et coût de financement</i> <i>EC3 Elaboration du business plan</i>	6	<b>TGE 2241</b> <b>Techniques de gestion 3</b> <i>EC1 Analyse financière</i> <i>EC2 Contrôle de gestion</i>
6	<b>MNG 2112</b> <b>Management 1</b> <i>EC1 Management</i> <i>EC2 Gestion marketing</i>	6	<b>PEN 2122</b> <b>Pilotage de l'entreprise</b> <i>EC1 Management stratégique</i> <i>EC2 Leadership mobilisateur</i>	3	<b>INF 2232</b> <b>Informatique</b> <i>EC1 Introduction aux systèmes d'information</i>	3	<b>EAF 2242</b> <b>Ethique des affaires.</b> <i>EC1 Ethique des affaires.</i>
6	<b>EJE 2113</b> <b>Environnement juridique de l'entreprise</b> <i>EC1 Droit commercial</i> <i>EC2 Législation fiscale et sociale</i>	6	<b>SEG 2123</b> <b>Statistique en économie et gestion</b> <i>EC1. Analyse des données de gestion</i> <i>EC2. Méthodes d'aide à la décision</i>	6	<b>UE 2233</b> <i>EC1 Au Choix</i> <i>EC2 Au Choix</i> <i>pour accompagner le projet de recherche</i>	6	<b>EPM 2243</b> <b>Environnement de la PME</b> <i>EC1 Climat des affaires</i> <i>EC2 Enjeux fiscaux de la PME</i> <i>EC3 Entrepreneuriat et technologie</i>
4	<b>COM 2114</b> <b>Communication</b> <i>EC Anglais des affaires</i>	12	<b>MNG 2124</b> <b>Management 2</b> <i>EC1 Gestion financière</i> <i>EC1 Gestion des opérations</i> <i>EC3 Gestion des ressources humaines</i>	5	<b>MRG 2234</b> <b>Méthodologie</b> <i>EC1 Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i> <i>EC2 Validation du projet de recherche</i>		15
6	<b>TEG 2115</b> <b>Technique de gestion 1</b> <i>EC1 Comptabilité financière</i>			6	<b>UE 2235</b> <i>EC1 Au choix</i> <i>EC2 Au choix</i> <i>pour accompagner le projet de recherche</i>		
<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>	

## Maquette opérationnelle

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
AEC 2111	<b>Analyse économique</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Microéconomie</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Macroéconomie</i>	40	5	15	60	4	
MNG211 2	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion Marketing</i>	30	5	10	45	3	
EJE 2113	<b>Environnement juridique de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Droit commercial</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Législation fiscale et sociale</i>	30	5	10	45	3	
COM 2114	<b>Communication</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Anglais des affaires</i>	40	5	15	60	4	
TEG 2115	<b>Techniques de gestion 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Comptabilité financière</i>	60	10	20	90	6	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
TGE 2121	<b>Entrepreneuriat et gestion des projets</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Eléments d'entrepreneuriat</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion des projets</i>	30	5	10	45	3	
PEN 2122	<b>Pilotage de l'entreprise</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Management stratégique</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Leadership mobilisateur</i>	30	5	10	45	3	
SEG 2123	<b>Statistique en économie et gestion</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Analyse des données de gestion</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Méthodes d'aide à la décision</i>	30	5	10	45	3	
MNG 2124	<b>Management 2</b>	<b>120</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>180</b>		<b>12</b>
	<i>Gestion financière</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des opérations</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Gestion des ressources humaines</i>	40	5	15	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>300</b>	<b>45</b>	<b>105</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 3		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>CEN 2231</b>	<b>Création d'entreprise</b>	<b>100</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>150</b>		<b>10</b>
	<i>Créativité et innovation</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Sources et coûts de financement</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Elaboration du business plan</i>	40	5	15	60	4	
<b>INF 2232</b>	<b>Informatique</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<i>Introduction aux systèmes d'information</i>	30	5	10	45	3	
<b>UE 2233</b>	<b>UE avec EC en adéquation avec le projet recherche</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Au choix dans un autre master</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Au choix dans un autre master</i>	30	5	10	45	3	
<b>MRG 2234</b>	<b>Méthodologie de la recherche</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>75</b>		<b>5</b>
	<i>Méthodologie de la recherche appliquée à la gestion</i>	30	0	15	45	3	
	<i>Validation du projet de recherche</i>	0	0	30	30	2	
<b>UE 2235</b>	<b>UE avec EC en adéquation avec le projet recherche</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Au choix dans un autre master</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Au choix dans un autre master</i>	30	5	10	45	3	
<b>TOTAL SEMESTRE 3</b>		<b>280</b>	<b>40</b>	<b>130</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 4		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
<b>TEG 2241</b>	<b>Techniques de gestion 2</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Analyse financière</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Contrôle de gestion</i>	30	5	10	45	3	
<b>EAF 2242</b>	<b>Ethique des affaires</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>45</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<i>Ethique des affaires</i>	30	5	10	45	3	
<b>EPM 2243</b>	<b>Environnement de la PME</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Climat des affaires</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Enjeux fiscaux de la PME</i>	20	0	10	30	2	
	<i>Entrepreneuriat et technologie</i>	20	0	10	30	2	
<b>PRE 2244</b>	<b>Projet de recherche</b>						<b>15</b>
	<i>Etat d'avancement des travaux</i>				<b>75</b>	<b>5</b>	
	<i>Soutenance du mémoire</i>				<b>150</b>	<b>10</b>	
<b>TOTAL SEMESTRE 4</b>		<b>150</b>	<b>15</b>	<b>60</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL M2</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------

SEMESTRE 1		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
COM 1111	<b>Communication 1</b>	<b>55</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Techniques de communication orale et écrite</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Anglais technique I</i>	25	5	15	45	3	
INF 1112	<b>Informatique</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>30</b>	<b>75</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
	<i>Informatique générale</i>	20	10	20	50	3	
	<i>Bureautique</i>	10	5	10	25	2	
SEG 1113	<b>Statistique appliquée à la gestion 1</b>	<b>45</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Statistique descriptive</i>	45	5	10	60	4	
MAP 1114	<b>Mathématique appliquée</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>35</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algèbre et analyse</i>	45	10	20	75	5	
	<i>Mathématiques appliquées à l'informatique</i>	25	5	15	45	3	
VSR 1115	<b>Valeurs, principes et symboles de la République</b>	<b>70</b>	<b>15</b>	<b>20</b>	<b>105</b>		<b>7</b>
	<i>Education à la citoyenneté</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Eléments de droit civil et constitutionnel</i>	40	10	10	60	4	
<b>TOTAL SEMESTRE 1</b>		<b>270</b>	<b>60</b>	<b>120</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

SEMESTRE 2		QUOTA HORAIRE				Crédit	
Code UE	Intitulés des UE /EC	C M	TD	TP	Tota l	EC	UE
SEA 1121	<b>Systèmes d'exploitation et algorithmique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Système d'exploitation</i>	60	10	20	90	6	
MNG 1122	<b>Management 1</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Introduction au management</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Gestion marketing</i>	30	5	10	45	3	
LPR 1123	<b>Langage de programmation 1</b>	<b>80</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>120</b>		<b>8</b>
	<i>Algorithmique</i>	40	5	15	60	4	
	<i>Programmation graphique et événementielle</i>	40	5	15	60	4	
LAI 1124	<b>Laboratoire informatique</b>	<b>60</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>90</b>		<b>6</b>
	<i>Programmation orientée objet 1</i>	30	5	10	45	3	
	<i>Laboratoire informatique</i>	30	5	10	45	3	
IPR 1125	<b>Insertion professionnelle 1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>		<b>4</b>
	<i>Pratique professionnelle 1</i>	0	0	30	30	2	
	<i>Stage d'observation</i>	0	0	30	30	2	
<b>TOTAL SEMESTRE 2</b>		<b>260</b>	<b>40</b>	<b>150</b>	<b>450</b>		<b>30</b>

<b>TOTAL L1</b>					<b>900</b>	<b>60</b>
-----------------	--	--	--	--	------------	-----------