



ISIG INTERNATIONAL

GESTION DE PROJETS

. Objectifs spécifiques de la spécialité « Gestion de projets » (Licence)

La filière gestion de projets a pour objectif de former des spécialistes du développement, experts en gestion de projets et programmes de développement et qui répondent à des besoins professionnels réels dont :

- La conception et la mise en œuvre de projets et de programmes de développement dans différents secteurs d'activité ;
- Le conseil et l'assistance aux institutions de développement ;
- L'évaluation financière et économique de projets/programmes de développement.



ISIG INTERNATIONAL

PORTAIL : SEG/GESTION DE PROJETS

NIVEAU D'ETUDES : TROISIEME ANNEE DE LICENCE (L3)

SEMESTRE 5		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant (TPE)	Volume Horaire total (CM+TP+TD+TPE)	Nombre de crédits
UE 351 Economie et développement (obligatoire) (TC)	Concept de développement	12	-	-	-	12	5,4
	Concept de projet et programme de développement	12	-	-		12	
	Procédures des passations de marchés et décaissements des projets		-	-			
UE. 352 Outils d'aide à la décision (obligatoire) (TC)	Recherche opérationnelle appliquée	12	-	8	-	20	11,4
	Statistique appliquée	15	-	15		30	
	Mathématiques financières appliquées	15	-	9		24	
	Simulation informatique de projets	20	-	20		40	
UE. 353 Elaboration de projets (obligatoire) (spécialité)	Les étapes clés d'un projet – Cycle de projets	12	8	-	-	20	8,6
	Analyse du cadre logique de projets	21	9	-		30	
	Variantes de projets	12	-	-		12	
	Etude d'avant projet (Pré-faisabilité et faisabilité)	15	9	-		48	
MANAG. 354 Management de l'équipe (obligatoire) (spécialité)	Sociologie des organisations	15	-	-	-	15	4,6
	Introduction à la gestion des ressources humaines	15	-	-		15	
	Conduite des équipes		-	-			
Total enseignements		222	26	52	-	300	30
SEMESTRE 6		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant	Volume Horaire total (CM+TP+TD+TPE)	Nombre de crédits
UE. 361 Planification de projets (obligatoire) (spécialité)	Techniques d'évaluation financière	15	5	-	-	20	8
	Gestion comptable et budgétaire de projets	20	-	10		30	
	Analyse financière et économique de projets	20	-	10		30	
UE. 362 Outils de gestion (obligatoire) (spécialité)	Suivi – évaluation de projets	20	10	-	-	30	7
	Techniques de planification et de contrôle de projets	15	10	-		25	
	Elaboration des TdR d'une mission d'évaluation		-	-		30	



ISIG INTERNATIONAL

UE. 363 Outils de base (obligatoire) (TC)	Business English	28	12	-	-	40	12
	Méthodologie de la recherche en sciences sociales	20	-	-	-	20	
	Séminaires d'applications		-	-	-		
v 363 Stage (obligatoire) (thématique)	Déroulement et suivi du stage	15	-	-	-	15	3
	Rédaction du mémoire ou rapport de fin d'études	3	-	-	-	5	
	Soutenance		-	-	-		
Total enseignements		243	37	20	-	300	30



ISIG INTERNATIONAL

2. Objectifs du master en gestion de projets

2.1. Objectif général

Offrir une formation de qualité et opérationnelle en « Gestion de Projets » est l'objectif global poursuivi par l'ISIG. A cet effet, délivrer aux étudiants/étudiantes les outils clés de conception, d'organisation et de pilotage des projets/programmes de développement à travers une démarche qualité.

Ce domaine de spécialisation vise à former des économistes gestionnaires, capables d'appliquer les instruments modernes d'analyse économique et de gestion aux problèmes de développement suivant les approches projets et programmes. Enfin, mettre sur le marché de travail burkinabé voire sous-régional ou international, des spécialistes en « Gestion de Projets » hautement qualifiés pour apporter les éventuelles solutions aux problèmes des pays en développement.

2.2. Objectifs spécifiques

De manière spécifique, la spécialité en « Gestion de Projets » vise les objectifs suivants :

- Dispenser toutes les méthodologies d'approches de conception et de gestion stratégique des projets et programmes de développement;
- Les techniques de planification et de conduite de projets/programmes en matière d'ordonnancement et de pilotage/contrôle;
- Le cadrage systématique d'un projet/programme sur un support informatique en utilisant des logiciels (Ms-Project, Tompro, Gantt Project, etc.)

Les étudiants/étudiantes doivent être capables à l'issue de leur formation :

- de distinguer et de maîtriser clairement les concepts techniques liés à la gestion de projets/programmes aussi bien théorique que pratique;
- concevoir et mettre en place des projets et programmes les plus pertinents et plus viables et/ou une planification
- suivre et évaluer efficacement des projets et programmes à des fins correctrices ou de re-programmation;
- conjuguer des outils pratiques tels que les logiciels : Ms-Project, Excel, Gantt Project, Tompro, Sphinx... dans le but de mieux concevoir son projet, suivre, évaluer et redéfinir si nécessaire;

être capable de mener ou conduire une étude thématique ou sectorielle de projets et programmes de plus en plus pointus, assorti d'une bonne stratégie de traitement, d'exploitation et d'analyse des données ou informations



ISIG INTERNATIONAL

PORTAIL : SEG/GESTION DE PROJETS

NIVEAU D'ETUDES : PREMIERE ANNEE DE MASTER (M1)

SEMESTRE 7		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant (TPE)	Volume Horaire total (CM+TP+TD)	Nombre de crédits
UE. 471 Economie et développement <i>(obligatoire) (TC)</i>	Concept de développement	6	-	-		12	8
	Concept de projet et programme de développement	12	-	-	-	12	
	Procédures de financement des projets	20	10	-	-	30	
UE. 472 Outils d'aide à la décision <i>(obligatoire) (TC)</i>	Recherche opérationnelle appliquée (logiciel)	12	-	8		20	12
	Statistique appliquée	15	-	15	-	30	
	Mathématiques financières appliquées	12	-	10	-	22	
UE 473 Gestion de l'environnement	Notion de gouvernance environnemental et développement durable	10				10	4
	Notion générale et outil de gestion environnementale incluant l'audit de l'étude d'impact	10				10	
UE 474 Gestion juridique et fiscale	Droit pénal des affaires	20	-	-		-	2
UE. 475 Séminaires d'applications 1 <i>(obligatoire) (45 minutes)</i>	Analyse de données	20	-	20		40	4
Total enseignements		147	10	73	-	230	30
SEMESTRE 8		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant (TPE)	Volume Horaire total (CM+TP+TD)	Nombre de crédits
UE. 481 Management et gestion de projet <i>(obligatoire) (spécialité)</i>	Management des organisations	20				20	8
	Processus de concept d'un projet	20			-	20	
	Les principes de gestion de projet	20			-	20	
UE 482 Comptabilité <i>(obligatoire) (spécialité)</i>	Comptabilité de projets 1	10	10			20	4
	Comptabilité de projets 2 <i>(avec logiciel)</i>		-	15	-	15	
UE. 483 Gestion des organisations <i>(obligatoire) (spécialité)</i>	Gestion des ressources humaines	20	-	-		20	4
	Systèmes de support en gestion de projet	20	-	-	-	20	
UE.484 Outils de base <i>(obligatoire) (TC)</i>	Business English	-	20	-		20	6
	Informatique	-	-	20	-	20	



ISIG INTERNATIONAL

UE. 485 Séminaires d'applications 2 (obligatoire) (thématique)	Séminaires d'applications 2	-	10	10	-	20	6
UE 486 STAGE	Stage	-	-	-	-	-	2
Total enseignements		110	40	45	-	195	30

PORTAIL : SEG/GESTION DE PROJETS		NIVEAU D'ETUDES : DEUXIEME ANNEE DE MASTER (M2)					
SEMESTRE 9		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant (TPE)	Volume Horaire total (CM+TP+TD)	Nombre de crédits
UE. 591 Economie et développement (obligatoire) (TC)	Concept de développement Concept de projet et programme de développement Concept de gestion de projets	12 12 12	- - -	- - -	-	-	7
UE. 592 Analyse de faisabilité (obligatoire) (spécialité)	Analyse marketing de projets Analyse technique de projets Analyse financière et économique de projets	20 20 20	- - -	- - 20	-	-	8
UE. 593 Planification de projets (obligatoire) (spécialité)	Méthodes de planification des projets de développement Planification stratégique dans les organisations Planification et contrôle opérationnels de projets	10 10 10	20 10 10	- - -	-	-	8
UE. 594 Techniques de conduite de ressources humaines (obligatoire) (spécialité)	Psychosociologie des organisations Communication et information Techniques de conduite de groupe	10 10 10	- - -	- - -	-	-	7
Total enseignements		156	40	20	-	216	30
SEMESTRE 10		MODALITES D'ENSEIGNEMENT			CHARGE DE TRAVAIL		
UNITES D'ENSEIGNEMENT	ELEMENTS CONSTITUTIFS	Cours magistraux (CM)	Travaux dirigés (TD)	Travaux pratiques (TP)	Travail personnel de l'étudiant (TPE)	Volume Horaire total (CM+TP+TD+)	Nombre de crédits



ISIG INTERNATIONAL

UE 5101 Management et conduite de projets <i>(obligatoire) (spécialité)</i>	Pilotage et suivi- évaluation de projets de développement	20	10	-		30	10
	Recrutement et accueil de l'équipe du projet	-	-	-		-	
	Gestion de risque et des changements	10	-	-		10	
	Cahiers de charges et manuels de procédures	10	-	-	-	10	
	Planification des appels d'offre et passation des marchés	10	10	-		10	
	Management de la qualité et management des	-	-	-		-	
		10	10	-		10	
UE. 5102 Outils de base <i>(obligatoire) (TC)</i>	Business English	-	20	-		20	4
	informatique	-	-	20	-	20	
UE 5103 Séminaires d'applications <i>(obligatoire) (thématique)</i>	Séminaires d'applications (NESTRAT)	10	-	10	-	20	4
UE 5104 STAGE	Déroulement et suivi du stage	-	-	-		-	12
	Rédaction du mémoire ou rapport de fin d'études	-	-	-	-	-	
	Soutenance	-	-	-	-	-	
Total enseignements		90	50	30	-	170	30



ISIG INTERNATIONAL

3. DEBOUCHES PROFESSIONNELS

Les titulaires du Master Professionnel en « Gestion de Projets » peuvent prétendre et occuper les fonctions d'encadrement et d'expertise suivantes :

- Coordonnateur de projets/programmes ;
- Chef de projet ou d'unité de gestion de projets ;
- Spécialiste en gestion de projets ;
- Spécialiste en conception de projets ;
- Spécialiste en suivi-évaluation de projets ;
- Spécialiste ou chargé d'études thématiques dans le domaine de la gestion de projets ;
- Consultants ;

Etc.