

Contexte de la Formation

Les dynamiques urbaines et spatiales sont à l'origine des mutations spatiales et humaines en cours dans tous les pays et sont plus intenses dans les pays en développement. L'étude, la compréhension et l'analyse des différents phénomènes urbains, permettent de mieux comprendre les questions d'actualité qui préoccupent les gestionnaires de la ville et les aménageurs ainsi que les chercheurs. La problématique de la dynamique tant au niveau de la ville, que dans ses périphéries proches et lointaines mérite toute l'attention afin de pouvoir gérer l'organisme urbain et pouvoir ainsi maîtriser les problèmes urbains et régionaux qui, le plus souvent nous surprennent par leur rapidité et leur intensité, et face auxquels malheureusement nous nous retrouvons dépourvus de solutions et de moyens d'action. La cause principale de cette situation d'incertitude et de faiblesse face aux conséquences de la dynamique spatiale est le manque d'études sur ce phénomène et l'absence de prévision et de préparation. Actuellement les dynamiques sont d'abord l'expression du développement, mais aussi des conflits et problèmes observés à tous les niveaux.

Les dynamiques spatiales s'imposent aujourd'hui comme des sujets pertinents qui défient les gestionnaires et préoccupent les chercheurs dans les domaines géographiques et de l'aménagement. Le phénomène de dynamique spatiale prend de l'importance, à cause d'abord du rôle de plus en plus croissant de la ville dans la création de richesse et le développement territorial, mais aussi à cause des problèmes de plus en plus accentués qui se prolifèrent au fur et à mesure de l'expansion urbaine.

Objectifs de la Formation

L'objectif essentiel attendu de cette formation est l'acquisition de compétences méthodologiques en analyse du milieu urbain et régional pour le maintien en bon état des équipements existants et la prévision de projets de développement à venir :

- Créer et utiliser des méthodes, des techniques et des outils pour localiser, mesurer et représenter sur des cartes et plans les éléments du milieu urbain
- Mettre au point des outils pour faciliter le stockage et la diffusion de l'information servant de support à la prise de décision, et évaluer la qualité des données qui sont intégrées dans un projet ainsi que le respect des lois et règlements qui se rapportent à l'utilisation et la diffusion de ces informations
- Mettre à profit ces connaissances et ces méthodes pour aider d'autres catégories de professionnels à résoudre des problèmes liés à leur domaine d'application.

La formation préconisée s'étale sur quatre semestres et vise une plus grande efficacité à partir du moment où elle permet de dispenser un enseignement complet et approfondi dans un seul domaine d'intérêt qui est la ville et les dynamiques spatiales, Le quatrième semestre est consacré au travail personnel de l'étudiant et sanctionné par la réalisation d'un mémoire.

Diplômes d'accès

Le master en villes et dynamiques spatiales s'effectue en deux ans (4 semestres) et se propose d'accueillir les étudiants ayant accompli trois années d'études universitaires ou équivalent dans les domaines de la géographie, de l'aménagement urbain, de l'aménagement régional, la gestion des villes, la gestion de l'environnement, ou tout autre licence se rapportant aux domaines de géographie, d'urbanisme, de l'environnement et l'aménagement. Ceci repose sur un enseignement progressif, alliant savoirs théoriques et méthodologiques (cours et TD, stage sur le terrain, travail personnel). Ce master académique permet l'intégration facile de l'étudiant dans le monde de recherches ou dans la vie professionnelle.

Programmes: Semestre 1

Unité d'Enseig.	VHS	V.H hebdomadaire				Coef	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UEF1(O/P) migration et urbanisation	70h	1h30	1h30	-	2h	4	8	x	x
UEF2(O/P) Dynamique rurale et dév. solidaire I	70h	1h30	1h30	-	2h	4	7	x	x
UEM1(O/P) aménagement et environnement	42h	1h30	1h30	-	-	3	6		x
UEM2(O/P) Transport et intégra territoriale	42h	1h30	-	-	1h30h	2	5		x
UEM3(O/P) aménag.pays développés-émergents I	42	1h30	-	-	1h30	2	3		x
UET1(O/P) Anglais	21h	1h30	-	-	-	1	1		
Total Semestre 1	287	9	4h30		5h		30		

Semestre2

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coef	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UEF1(O/P) utilisation des sols et plan de transport	63h	1h30	1h30	-	1h30	4	7	x	x
UEF2(O/P) Dynamique rurale et dév.solidaire II	63h	1h30	1h30	-	1h30	4	7	x	x
UEF3(O/P) ville et économie locale I	42	1h30	1h30	-	-	4	6		
UEM1(O/P) activités touristiques et dév. local	63	1h30	1h30		1h30	4	7		x
UEM2(O/P) aménag. pays développés-émergents II	42h	1h30	1h30		-	2	3		x
UET1(O/P) Anglais	21	1h,30	-	-	-	1	1		x
Total Semestre 2	273	10h30	9		3		30		

Semestre 3

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coef	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UEF1(O/P) développement et transformations urbaines	84	3h	3h		-	6	10		x
Matière1 : développement et transformations urbaines	42	1h30	1h30			4	6		
Matière2 : métropolisation et gouvernance	42	1h30	1h30			2	4		
UEF2(O/P) infrastructures et risques	63	1h30	1h30		1h30	4	8		x
UEM1(O/P) mobilité et déplacement dans la ville	42h	1h30	1h30	-	-	3	6		x
Matière 1		1h30	-						
Matière 2 Stage et atelier	-	-	1h30						

UEM2(O/P) option d'apui au mémoire	42	1h30	1h30			3	5		x
Total Semestre 3	248	7h30	7h30		3h		30		

Semestre 4 : travail d'initiation à la recherche, sanctionné par un mémoire et une soutenance