

# Licence Aménagement Urbain et Protection de l'Environnement

## Objectif de la Formation

L'objectif essentiel attendu de cette formation est l'acquisition de compétences méthodologiques en analyse du milieu urbain à des fins de conduite et de gestion des équipements existants et 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,
- 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 données.

## Domaines d'Activités visés

Le monde professionnel auquel la formation en aménagement urbain prépare est caractérisé par trois grands « noyaux » de compétences : celui de l'étude (qui intervient notamment dans la préparation des documents de planification et des projets d'urbanisme ou dans l'élaboration des stratégies de développement territorial) ; celui du management (qui s'applique dans la direction de projet comme dans la gestion des espaces ou équipements urbains) et celui de la conception (qui ne concerne pas seulement l'architecture ou l'aménagement de l'espace public, mais aussi les nombreuses démarches de « design » - y compris institutionnel - qui interviennent dans la production de la ville). Ces noyaux de compétences professionnelles sont mobilisés par différents domaines de l'action urbaine : le développement local, l'habitat, les politiques sociales urbaines, l'environnement et le développement durable.

## Description et Organisation Générale du Diplôme

La licence AUPE comporte Six semestres :

- S1 et S2 sont des semestres communs avec d'autres filières, tels que géologie, permettant de différer le choix de licence. A la fin de ces deux semestres, une orientation se fera suivant la fiche de vœux de l'étudiant et la capacité d'accueil de l'institution. Le S3 est commun avec des spécialités de GAT. .
- S4, S5, S6 sont des semestres de spécialité.

## Programmes

Semestre 3	CM	TD	TP	Crédits	Coef
UF 1 : Milieu naturel					

Relief et géologie régionale	1h30	1h30		3	1.5
Bioclimatologie	1h30	1h30		3	1.5
<b>UF 2 : Peuplements et territoires</b>					
Population et activités	1h30	1h30		3	1.5
Habitat, Villes et Régions	1h30	1h30		3	1.5
<b>UM 3.1 : Travaux pratiques</b>					
Milieu habité (CCIII)			3h	4	2
Initiation à la graphique			3h	4	2
Initiation à la TLD et Photoaérienne			3h	4	2
<b>UT 3.1 : Sciences associées</b>					
Sociologie	1h30			2	1
Economie	1h30			2	1
Anglais	1h30			2	1

Semestre 4	CM	TD	TP	Crédits	Coef
<b>UF 4.1 : villes et territoires 1</b>					
phénomènes d'urbanisation	1h30	1h30		4	2
structures de la ville	1h30			2	1
dynamique urbaine des villes	1h30			2	1
<b>UF 4.2 : Histoire des villes</b>	1h30	1h30		4	2
<b>UM 4.1 : mobilisat. gestion des ressources en eau</b>	1h30	1h30		4	2
mobilisation des ressources en eau	1h30			2	1
gestion des ressources en eau		1h30		2	1
<b>UM 4.2 : Travaux pratiques</b>					
Cartographie thématique	1h30	1h30		2	1
Photo-interprétation en milieu urbain			1h30	2	1
Téledétections	1h30			2	1
<b>UT 3.1 : Sciences associées</b>					
Démographie	1h30			4	2
Sociologie urbaine	1h30	1h30		2	1
Economie urbaine	1h30	1h30		2	1

Semestre 5	CM	TD	TP	Crédits	Coef
<b>UF 5.1 : villes et territoires -2-</b>					
Système urbain et développement	1h30	1h30		8	4

Réseau des villes	1h30	1h30		4	2
<b>UF 5.2 : villes des pays en développeme.</b>					
Villes du monde arabe et d'Afrique	1h30	1h30		2	2
<b>UF 5.3:Aménagement urbain 1</b>					
Analyse urbaine- 1	1h30	1h30		4	2
Analyse de schémas des structures urbaines	1h30			2	1
Atelier		1h30		2	1
<b>UM 5.1 : droit de l'urbanisme et de l'aménagement</b>					
Droit de l'urbanisme	1h30	1h30		2	1
Droit foncier	1h30			2	1
<b>UM 5.2 : Techniques urbaines 1</b>	1h30	1h30		4	2
<b>UT 5.1 : Sciences associées</b>	1h30	1h30		2	1
Démographie-2-	1h 30	1h30		2	1

Semestre 6	CM	TD	TP	Crédits	Coef
<b>UF 6.1 : Aménagement urbain 2</b>					
Analyse urbaine 2	1h30	1h30		3	1.5
Transport et mobilité urbaine	1h30	1h30		3	1.5
Matière 3 : Atelier			1h 30	2	1
<b>UF 6.2 :Risques majeurs en milieu urbain</b>	1h30	1h30		4	2
<b>UF 6.3 :stage et mémoire</b>		1h30		4	2
<b>UM 6.1 : patrimoine urbain et site protégé</b>	1h30	1h30		4	2
<b>UM 6.2 : Techniques urbaines</b>	1h30	1h30		4	2
<b>UT 6.1 : environnement en milieu urbain</b>					
Pollution et nuisances	1h30	1h30		2	1
Protection de l'environnement	1h30	1h30		2	1
<b>UD : SIG</b>		1h30		2	1