

## Maquette du 1<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)			
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	Volume horaire	
				CM	TD
1.1.	Acteurs et outils de l'urbanisme et de l'aménagement	1	Acteurs et gouvernance de l'urbanisme et de l'aménagement	20	
		2	Droit de l'urbanisme et de l'aménagement	20	
		3	Planification, projet de territoire et plans d'urbanisme		20
1.2.	Approches socio-économiques de l'urbanisme et de l'aménagement	1	Dynamiques socio-territoriales	20	
		2	Economie urbaine et régionale	20	
1.3.	Politiques environnementales	1	Politiques environnementales et développement durable	20	
		2	Droit de l'environnement	10	
1.4.	Pratiques et concepts de l'urbanisme et de l'aménagement	1	Théorie et histoire de l'urbanisme et de l'aménagement	20	
		2	Politique de la ville et du logement	20	
		3	Conduite et gestion de projet		40
1.5.	La boîte à outils de l'aménageur 1	1	Sémiologie graphique et cartographie		20
		2	Anglais		20

## Maquette du 2<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)			Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD	
2.1.	Urbanisme opérationnel	1	Fiscalités locales et marchés publics	20		
		2	Urbanisme opérationnel et maîtrise foncière	20		
		3	Montage financier d'opération			10
		4	Evaluation des opérations d'aménagement			10
2.2.	Aménagement durable	1	Gestion des ressources et des énergies renouvelables	20		
		2	Transport et mobilités durables	20		
		3	Approches environnementales des territoires : ville durable et actions locales climat-énergie	20		
2.3.	Le projet urbain et le projet d'aménagement	1	Paysage, projet urbain et frome urbaine	20		
		2	Atelier professionnel d'initiation à la pratique de projet			40
		3	Diagnostic territorial			30
2.4.	La boîte à outils de l'aménageur 2	1	Infographie-SIG			20
		2	Préparation au stage et insertion professionnelle			20

**Maquette du 3<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement**  
**Spécialité : Urbanisme temporel et approche chronotopique de la ville**

*promotion scindée en 2 groupes selon la spécialisation souhaitée*

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)			Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD	
3.1.	Spécialisation thématique	1	Urbanisme temporel et approche chronotopique de la ville	20	20	
3.2.	U.E. Atelier professionnel 1	1	Atelier professionnel sur commande réelle		40	
3.3.	Stage professionnel	1	Stage professionnel de 3 mois minimum			

Ou

**Maquette du 3<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement**  
**Spécialité : Urbanisme en campagne**

*promotion scindée en 2 groupes selon la spécialisation souhaitée*

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)			Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD	
3.1.	Spécialisation thématique	1	Urbanisme en campagne : reconfiguration des espaces agro-urbains	20	20	
3.2.	U.E. Atelier professionnel 1	1	Atelier professionnel sur commande réelle		40	
3.3.	Stage professionnel	1	Stage professionnel de 3 mois minimum			

## Maquette du 4<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)			Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD	
4.1.	U.E. Enjeux contemporains de l'urbanisme et de l'aménagement durable	1	Acteurs et métiers de l'urbanisme durable	50		
		2	Approche théorique et critique des smart cities et des politiques numériques	10	20	
4.2.	Recherche en urbanisme et en aménagement	1	Paysage de la recherche en urbanisme et en aménagement			20
		2	Mémoire de recherche en urbanisme et en aménagement			
4.3.	U.E. Atelier professionnel 2	1	Atelier professionnel sur commande réelle			80
4.4.	U.E. La boîte à outil de l'aménageur 3	1	Anglais professionnel			20
		2	Heuristique de l'urbanisme et de l'aménagement			30
4.5.	Voyage d'études	1	Préparation et voyage d'études			10
		2	Rendu et valorisation			10