

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

Unité d'enseignement		Élément constitutif (enseignement)		Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD
1.1.	<b>Acteurs et outils de l'urbanisme et de l'aménagement</b>	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.	<b>Approches socio-économiques de l'urbanisme et de l'aménagement</b>	1	Dynamiques socio-territoriales	20	
		2	Economie urbaine et régionale	20	
1.3.	<b>Politiques environnementales</b>	1	Politiques environnementales et développement durable	20	
		2	Droit de l'environnement	10	
1.4.	<b>Pratiques et concepts de l'urbanisme et de l'aménagement</b>	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.	<b>La boîte à outils de l'aménageur 1</b>	1	Sémiologie graphique et cartographie		20
		2	Anglais		20

## Maquette du 2<sup>o</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement (Master 1)

Unité d'enseignement		Élément constitutif (enseignement)		Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD
2.1.	<b>Urbanisme opérationnel</b>	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.	<b>Aménagement durable</b>	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.	<b>Le projet urbain et le projet d'aménagement</b>	1	Paysage, projet urbain et forme urbaine	20	
		2	Atelier professionnel d'initiation à la pratique de projet		40
		3	Diagnostic territorial		30
2.4.	<b>La boîte à outils de l'aménageur 2</b>	1	Infographie-SIG		20
		2	Préparation au stage et insertion professionnelle		20

**Maquette du 3<sup>e</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement (Master 2)**

Promotion scindée en deux groupes selon le choix de la spécialité :

Urbanisme temporel et approche chronotopique de la ville

ou

Urbanisme en campagne : reconfiguration des espaces agro-urbains

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 ou Urbanisme en campagne : reconfiguration des espaces agro-urbains	20	20
3.2.	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>e</sup> semestre du Master Urbanisme et Aménagement (Master 2)**

Unité d'enseignement		Elément constitutif (enseignement)		Volume horaire	
U.E.	Intitulé	E.C.	Intitulé	CM	TD
4.1.	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.	Atelier professionnel 2	1	Atelier professionnel sur commande réelle		80
4.4.	La boîte à outils 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