Université de Strasbourg

MASTER - Urbanisme et aménagement

Aménagement, urbanisme, développement des territoires

Langue du parcours			Français
ECTS			120 ECTS
Volume horaire			
TP : 0h	TD : 540h	CI : 0h	CM : 257h
Formation initiale			Oui
Formation continue			Oui
Apprentissage			Oui
Contrat de professionnalisation			Non

Pré-requis obligatoires

Un M1, ou équivalent, dans un master d'Aménagement et d'Urbanisme

Pré-requis recommandés

Bases en urbanisme et aménagement

Objectifs du parcours

L'objectif du parcours de M2 « Aménagement urbanisme Développement des territoires » (AUDT) consiste à former des chargés d'études et des chefs de projets en aménagement, en urbanisme et en développement territorial. Véritables « aménageurs-développeurs », les étudiants issus de ce parcours deviennent des praticiens de haut niveau aptes à s'intégrer dans une structure professionnelle et à la faire bénéficier de leurs connaissances. La formation proposée vise à les rendre capables de réaliser à la fois de l'analyse et de l'opérationnel, de porter des projets transversaux composites par leurs objectifs et leurs acteurs, et de devenir ainsi des intervenants-charnières à l'intérieur d'une organisation complexe. Conformément à cet objectif, une approche transversale et pluridisciplinaire de l'intervention des sociétés sur leurs espaces est privilégiée.

Compétences à acquérir

- Connaître les moyens d'action sur l'espace
- Acquérir les compétences rédactionnelles, analytiques et synthétiques d'un chargé d'études
- Savoir prendre du recul par rapport à l'expérience de terrain
- Savoir s'inscrire dans une dynamique de travail collectif
- Savoir mobiliser et maîtriser les aspects théoriques et conceptuels du sujet traité
- Acquérir les éléments de maîtrise de la conduite d'opération
- Savoir animer une réunion ou un groupe
- Savoir mettre en forme des documents écrits et visuels, et les restituer
- Capacité à la comparaison transfrontalière, européenne et internationale dans le domaine de l'aménagement des territoires et de l'urbanisme.

Poursuite d'études

La poursuite d'études peut se faire soit en thèse, notamment dans un des laboratoires d'appui de la mention, soit dans un autre M2 du domaine, lorsqu'une spécialisation complémentaire est recherchée.

Codes ROME

- K1802 - Développement local
- M1403 - Études et prospectives socio-économiques
- K1401 - Conception et pilotage de la politique des pouvoirs publics
- K1404 - Mise en œuvre et pilotage de la politique des pouvoirs publics
- K2401 - Recherche en sciences de l'homme et de la société

Stage et projet tutoré

Le M2 S4 AUDT est réservé a` un stage long de 4 a` 6 mois en autonomie (ou immersion), et où les enseignants sont présents en appui, pour résoudre d'éventuelles difficultés. La maîtrise pratique de la conduite d'opération est évaluée au cours du stage. L'étudiant doit conclure ce stage par un travail de fin d'études (TFE), qui prend la forme d'un véritable mémoire de stage dans lequel il doit faire la preuve de sa maîtrise théorique et conceptuelle du sujet traité. Ce mémoire de stage est soutenu en juin ou en septembre : le document demande´ comporte a` la fois des éléments techniques et des éléments réflexifs afin de théoriser les questions abordées en stage.

Contact

Dominique Badariotti : dominique.badariotti@live-cnrs.unistra.fr

Master 1 Urbanisme et aménagement

Semestre 1 : Urbanisme et aménagement

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Atelier de diagnostic	6 ECTS	3 h		60 h		219 h	
Le diagnostic de territoire		3 h					
Atelier "Diagnostic" : Approches de l'espace et aménagement				60 h			
Production de l'espace urbain	3 ECTS			48 h		24 h	
Projet Urbain - Programmation				40 h			
Techniques interactionnelles de conduite de projet				8 h			
Méthodes, outils et données d'étude et de recherche	6 ECTS	34 h		34 h		146 h	
Approche critique des sources de l'aménageur		10 h					
Méthodes de dessin spatialisé (Autocad)				10 h			
Outil de visualisation en 3D (SketchUp)		12 h					
Recherche de données et traitements SIG				24 h			
Procédures d'aménagement		12 h					
Langues disciplinaires	3 ECTS			12 h		48 h	
Responsible Management Case Studies				12 h			
Europäischen Städte von Morgen				12 h			
Ue optionnelle (4 parmi 5)							
Habitat et politique de la ville	3 ECTS	26 h		6 h		90 h	
La politique de l'habitat dans le PLU		12 h					
La rénovation urbaine		4 h		6 h			
Les politiques de l'habitat et leurs dispositifs opérationnels		10 h					
Ville et développement durable	3 ECTS	24 h				72 h	
Architecture et urbanisme écologiques		12 h					
Ville durable		12 h					
Dynamiques sociales du territoire	3 ECTS	28 h		6 h		102 h	
Habitat participatif		4 h		6 h			
Participation des habitants		14 h					
Sociologie du territoire		10 h					
Transports et mobilités	3 ECTS	26 h				78 h	
Mobilité et aménagement		12 h					
Transports, mobilités et jeu d'acteurs		14 h					
Libre	3 ECTS						

Semestre 2: Urbanisme et aménagement

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Semestre 2 : Stage professionnel tutoré	30 ECTS			105 h		210 h	

Master 2 : Urbanisme et aménagement - Aménagement, urbanisme, développement des territoires

Semestre 3 - Urbanisme et aménagement - Aménagement, urbanisme, développement des territoires

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Atelier de conduite de projet	6 ECTS						
Atelier professionnel, Étude de faisabilité / Conduite de projet				60 h			
Projet urbain et projets innovants	6 ECTS						
Projet urbain évaluation et approche critique				30 h			
Management de projet foncier				15 h			
Conduite/chiffrage d'opération				10 h			
Méthodes, outils et procédures d'étude et de recherche	3 ECTS	38 h		38 h		218 h	
SIG appliqué aux risques				8 h			
Caractérisation des réseaux en mobilité				10 h			
Télédétection				6 h			
Marchés publics et commande publique / cahier de charges		12 h					
Méthodologie de conduite de projets complexes		6 h					
Accompagnement à la maîtrise d'ouvrage		6 h					
Note de synthèse : méthodologie d'analyse et de rédaction		3 h		7 h			
Méthodologie d'aide à la décision		9 h		3 h			
Langues disciplinaires	3 ECTS			12 h		24 h	
Allemand				12 h			
Anglais				12 h			
Ue optionnelle (4 parmi 5)							
Activités, développement local et dynamiques territoriales	3 ECTS	22 h				66 h	
Activités, innovation et dynamiques territoriales		12 h					
Cours Ecologie industrielle		2 h		2 h			
Ecologie industielle							
Entreprises et territoires		10 h					
Exemples Ecologie industrielle				2 h			
Gestion de projet de développement local		2 h		4 h			
Métabolisme territorial		3 h		3 h			
Transport, mobilité et aménagement	3 ECTS	18 h		8 h		74 h	
Transport publics		6 h		4 h			
Transports et aménagement du territoire		6 h					
Liens transports - mobilité - ville		6 h		4 h			
Risques, santé et aménagement	3 ECTS	23 h		4 h		72 h	
IGH et aménagement des abords		4 h					
Risques majeurs, vulnérabilités et territoire		8 h		4 h			
Risque sanitaire et territoire		4 h					
Risques industriels et établissement classé		3 h					
Dimensions régionale et européenne de l'aménagement	3 ECTS	25 h		60 h		85 h	
Management de projets européens d'aménagement et de développement		15 h					
Dvt du territoire dans un contexte européen transfrontalier : de l'échelle locale à l'échelle locale à l'échelle régionale							
Ouverture sur l'international				60 h			
UE Libre	3 ECTS						

Semestre 4 : Urbanisme et aménagement - Aménagement, urbanisme, développement des territoires

	ECTS	CM	CI	TD	TP	TE	Stage
Stage professionnel - Etudiant en formation initiale	30 ECTS	10 h				30 h	
Stage professionnel - préparation, suivi et soutenances							
Préparation à l'accès au monde professionnel							
Entreprise et territoire							
Aménagement foncier et densité en milieu rural - études de cas							
Apprentissage - Etudiant en alternance	30 ECTS						
Apprentissage professionnel - Préparation, suivi et soutenances							
Préparation à l'accès au monde professionnel							
Entreprise et territoire							
Aménagement foncier et densité en milieu rural - études de cas							
Préparation tutorat travail de terrain							
Préparation voyage d'études							
Tutorat travail de terrain							
Voyage d'études							