

GEOGRAPHIE - Information spatiale et aménagement			
Niveau	Semestre	UE intitulé	ECTS
L1	S1	Géographie physique 1	6
L1	S1	Peuplement et population	6
L1	S1	Initiation à la cartographie	6
L1	S1	Initiation à l'aménagement du territoire et à l'urbanisme	6
L1	S1	Langues	2
L1	S1	C2i	2
L1	S1	Projet pro 1 - Documentation 1	2
 			
L1	S2	Statistiques 1 - Systèmes d'information 1	6
L1	S2	Géographie physique 2	6
L1	S2	Géographie des activités économiques	6
L1	S2	Initiation aux SIG	6
L1	S2	Institutions et acteurs de l'aménagement et de l'urbanisme	6
L1	S2	Langues	2
L1	S2	Projet pro 2	2
L1	S2	Expression et communication 1	2
L1	S2	Stage initial	6
 			
L2	S3	Statistiques 2 - Système d'information 2	6
L2	S3	Géographie régionale 1	6
L2	S3	La mondialisation	6
L2	S3	Sources d'information géographique	3
L2	S3	Outils de l'aménagement et de l'urbanisme	6
L2	S3	Langues	2
L2	S3	Connaissance entreprise 1	2
L2	S3	Projet pro 3	2
L2	S3	Projet cartographique	3
 			
L2	S4	L'espace français et européen	6
L2	S4	Géographie régionale 2	6
L2	S4	SIG et analyse spatiale	3
L2	S4	Mobilité, transport et aménagement	6
L2	S4	Sciences régionales	3
L2	S4	Langues	2
L2	S4	Projet pro 4	2
L2	S4	Expression et communication	2
L2	S4	Projet SIG	3
L2	S4	Projet recherche documentaire	3
 			
L3	S5	Ressources et territoires	6
L3	S5	Aménagement durable	6
L3	S5	Méthodes et techniques d'enquête	6
L3	S5	Ecologie - Economie de l'environnement - économie spatiale	6
L3	S5	Ecologie, systèmes environnementaux anthropisés	6
L3	S5	Langues	2
L3	S5	Management 1	2
L3	S5	Conduite de projet	2
 			

GEOGRAPHIE - Information spatiale et aménagement			
Niveau	Semestre	UE intitulé	ECTS
L3	S6	Epistémologie de la géographie et des sciences connexes	6
L3	S6	Environnement et paysage	6
L3	S6	Diffusion de l'information géographique	6
L3	S6	Diagnostic territorial - principe et étude de cas	3
L3	S6	Langues - Projet pro 5 - Connaissance de l'entreprise 2	2
L3	S6	Projet pro 5	2
L3	S6	Connaissance de l'entreprise	2
L3	S6	Projet intégrateur	6
L3	S6	Diagnostic territorial - mise en œuvre	3
 			
M1	S7	Aménagement, risque et patrimoine. Législation et réglementation en aménagement et urbanisme	6
M1	S7	Mobilité et rythmes urbains	6
M1	S7	SIG, analyse spatiale et modélisation	6
M1	S7	Diagnostic territorial 2	3
M1	S7	Positionnement, localisation, systèmes de référence, projection, géostatistique	6
M1	S7	Langues	2
M1	S7	Management	2
M1	S7	Communication orale	2
M1	S7	Diagnostic territorial 2 - projet court	3
 			
M1	S8	Connaissance et gestion des espaces urbains et périurbains	3
M1	S8	Aménagement des espaces ruraux	3
M1	S8	Programmation pour les SIG	6
M1	S8	Approche des territoires dans la longue durée - Prospective territoriale	6
M1	S8	Langues	2
M1	S8	Management	2
M1	S8	Projet pro 6	2
M1	S8	Connaissance et gestion des espaces urbains et périurbains - projet court	3
M1	S8	Aménagement des espaces ruraux - projet court	3
M1	S8	Projet SIG - projet court	6
 			
M2	S9	Analyse des paysages	4
M2	S9	Analyse spatiale et simulation pour l'aménagement urbain	4
M2	S9	Observation et évaluation des territoires	4
M2	S9	Préparation aux concours de la fonction publique territoriale	3
M2	S9	Langues	2
M2	S9	Projet pro 7	2
M2	S9	Management	2
M2	S9	Projet tuteuré	6
M2	S9	Retour d'expérience sur stage de spécialisation	9
 			
M2	S10	Management	3
M2	S10	Connaissance de l'entreprise	3
M2	S10	Stage de fin d'études ou stages projet de recherche	30