

# **PLAN D'ÉTUDES**

**2020 - 2021**

**Maîtrise universitaire en développement  
territorial (2017)**

# Maîtrise universitaire en développement territorial (2017)

## Enseignements obligatoires pour toutes les mentions (30 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier de développement régional	T406275	Géographie	8	9
Atelier de projet urbain	T406231	Géographie	8	9
Histoire et théorie de l'urbanisme	T406025		4	6
Méthodologie de l'aménagement et conduite de projet	T406014	Géographie	4	6

## Mémoire ou stage à choix (30 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Mémoire de maîtrise ou mémoire de stage	T406033	Géographie		24
Méthodologie de la recherche	T406035	Méthodologie	3	6

## MENTION AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET URBANISME

### Enseignements obligatoires pour la mention (48 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier de projet de territoire, projet de paysage Nords	T406022	Géographie	8	9
Atelier de prospective métropolitaine	T406038	Géographie		6
Droit de l'aménagement du territoire	5462M DROIT		HF	6
FND Ville et environnement	14E208		HF	3
Information géographique	T406290	Géographie	4	3
Paysage et médiation	T406258	Géographie	2	6
Politique et gouvernance urbaine	T406261	Géographie	3	6
Projet de territoire : échelles et pratiques	T406260	Géographie	3	6
Urbanisme végétal	T_0A00102	Géographie	4	3

### Enseignements à choix « savoir-faire technique » (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Analyse de projets territoriaux	T_0A00101	Géographie		3
Atelier international d'urbanisme	T406241	Géographie		6
Etudes et évaluations d'impact sur l'environnement et sur la santé	14E176	SCIENCES	HF	3
GEOTOOLS-DB : modélisation des bases de données spatiales	S406086	Géographie		3
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	Géographie		3
SPACE-City : modèles urbains 3D	S406088	Géographie		3
SPACE-Geography : analyse spatiale en géographie	T406089	Géographie		3
SPACE-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire	T406084	Géographie		3

## Enseignements à choix « connaissances ATU » (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier Identités et urbanité	T405060	Géographie Sociologie	4	6
Gestion des risques et sécurité environnementale	14E103		HF	3
Métropolisation et Gouvernance urbaine dans les Suds	J4M243		2	6
Montagnes: imaginaires géographiques et aménagement	T406259	Géographie	2	6
Paysage et nature dans les cultures visuelles européennes	J4M050	Relations internationales, études européennes et régionales	2	6
Séminaire décroisé en aménagement du territoire et urbanisme	T406020		2	6
Sociologie urbaine	T_08AR489	Géographie Sociologie		3
Sustainable consumption and social change	T421206	Sociologie	2	6
Urban and Regional Projects 2	T406017	Géographie		6
Ville et mobilité	T_08AR458	Géographie		3

## MENTION ARCHITECTURE DU PAYSAGE

### Enseignements obligatoires pour la mention (48 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Analyse de projets territoriaux	T_0A00101	Géographie		3
Architecture du paysage	T_08AR478			3

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier de projet de territoire, projet de paysage Nord	T406022	Géographie	8	9
Atelier de prospective métropolitaine	T406038	Géographie		6
BES Menaces et conservation	14E155SCIENCES		HF	3
Droit de l'aménagement du territoire	5462M		HF	6
Information géographique	T406290	Géographie	4	3
Paysage et médiation	T406258	Géographie	2	6
Politique et gouvernance urbaine	T406261	Géographie	3	6
Urbanisme végétal	T_0A00102	Géographie	4	3

### Enseignements à choix « savoir-faire technique » (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier international d'urbanisme	T406241	Géographie		6
BES/DDU Ecosystem Services: a new tool for sustainable development	14E187		HF	3
Etudes et évaluations d'impact sur l'environnement et sur la santé	14E176 SCIENCES		HF	3
GEOTOOLS-DB : modélisation des bases de données spatiales	S406086	Géographie		3
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	Géographie		3
SPACE-City : modèles urbains 3D	S406088	Géographie		3
SPACE-Geography : analyse spatiale en géographie	T406089	Géographie		3
SPACE-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire	T406084	Géographie		3

### Enseignements à choix « connaissances ATU » (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier Identités et urbanité	T405060	Géographie Sociologie	4	6
Gestion des risques et sécurité environnementale	14E103		HF	3
Montagnes: imaginaires géographiques et aménagement	T406259	Géographie	2	6
Paysage et nature dans les cultures visuelles européennes	J4M050	Relations internationales, études européennes et régionales	2	6
Séminaire décroisé en aménagement du territoire et urbanisme	T406020		2	6
Sociologie urbaine	T_08AR489	Géographie Sociologie		3

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Urban and Regional Projects 2	T406017	Géographie		6
Ville et mobilité	T_08AR458	Géographie		3

## MENTION DEVELOPPEMENT TERRITORIAL DES SUDS

### Enseignements obligatoires pour la mention (48 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier Projet de territoire, projet de paysage Suds	T406021	Géographie	8	9
DDU Cities in transition	14E196		HF	6
Etat, territoire et développement en Afrique	J4M271		3	6
Information géographique	T406290	Géographie	4	3
Métropolisation et Gouvernance urbaine dans les Suds	J4M243		2	6
Politique et gouvernance urbaine	T406261	Géographie	3	6
Projet de territoire : échelles et pratiques	T406260	Géographie	3	6
Villes et urbanisme dans le monde arabo-musulman	J4M272		2	6

### Enseignements à choix « savoir-faire » technique (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
Atelier international d'urbanisme	T406241	Géographie		6
GEOTOOLS-DB : modélisation des bases de données spatiales	S406086	Géographie		3
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	Géographie		3
Population et développement : sources de données et méthodes d'analyse	T415006	Economie Sociologie	4	6
SPACE-City : modèles urbains 3D	S406088	Géographie		3
SPACE-Geography : analyse spatiale en géographie	T406089	Géographie		3
SPACE-Planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire	T406084	Géographie		3

### Enseignements à choix « connaissances développement territorial » (6 crédits)

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
DDU Développement et environnement : du global au local	14E220SCIENCES		HF	3
Enjeux des migrations internationales	T409003	Démographie	2	6

Enseignement	Code	Disc. / Thém.	Heures heb.	Crédits
FND Droit international de l'environnement	14E198SCIENCES		HF	3
FND Politiques de l'environnement	14E207		HF	3
Gestion des risques et sécurité environnementale	14E103SCIENCES		HF	3
Politiques du développement en Afrique	J4M247		2	6
Public policies for spatial justice	T406012	Géographie	3	6
Ressources naturelles, institutions et développement	T415013	Economie Géographie	2	6
Socioéconomie du développement	T415007	Economie Sociologie	2 + 2	6
Sustainable consumption and social change	T421206	Sociologie	2	6
Urban and Regional Projects 2	T406017	Géographie		6

Total pour la formation (120 crédits)

## Listes des enseignements conseillés, prérequis, interdits liés au programme d'études

Enseignement	Code	Enseignements conseillés, prérequis, interdits
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)
GEOTOOLS-RS : télédétection et traitement d'images	T406034	GEOTOOLS-Data (T406090) ou Information géographique (T406290)

## Légende

AN : enseignement annuel.

HF : enseignement hors faculté. Se renseigner auprès de la faculté offrant l'enseignement.

Pour les descriptifs, les horaires et les dernières informations sur les enseignements non-donnés se référer au site web de la Faculté.

Ce document a été créé sur la base de données extraites en date du :  
Sa version la plus récente peut être trouvée en tout temps sur le site web de la Faculté.

2020-09-01T08:44:49+02:00