

15 ECTS

### Partie 1 : Tronc commun

**Module 1**  
Cours communs  
15 ECTS

+

### Partie 2 : Orientation

à choix



75 ECTS

#### Urbanisme durable et aménagement des territoires

**Module 2.I.1**  
Territoires : dynamiques spatiales, pratiques sociales et durabilités  
15 ECTS

**Module 2.I.2**  
Gouvernance : cadre institutionnel, acteurs et processus  
12 ECTS

**Module 2.I.3**  
Projets : stratégie, conception et opérationnalisation  
30 ECTS

**Module 2.I.4**  
Enseignements à choix  
18 ECTS

#### Territoires et environnements de montagne

**Module 2.II.1**  
Préparation à la recherche  
8 ECTS

**Module 2.II.2**  
Durabilité des systèmes socio-environnementaux  
29 ECTS

**Module 2.II.3**  
Interdisciplinarité : outils et méthodes  
23 ECTS

**Module 2.II.4**  
Enseignements à choix  
15 ECTS

#### Développement et environnement

**Module 2.III.1**  
Préparation à la recherche  
7 ECTS

**Module 2.III.2**  
Fondements du développement  
9 ECTS

**Module 2.III.3**  
Problématiques du développement rural  
16 ECTS

**Module 2.III.4**  
Problématiques du développement urbain  
12 ECTS

**Module 2.III.5**  
Méthodes et instruments  
16 ECTS

**Module 2.III.6**  
Enseignements à choix  
15 ECTS

#### Analyse spatiale et systèmes complexes

**Module 2.IV.1**  
Bases de données, traitement et visualisation de l'information  
27 ECTS

**Module 2.IV.2**  
Modélisation spatiale et des réseaux  
24 ECTS

**Module 2.IV.3**  
Enseignements à choix  
24 ECTS



30 ECTS

### Mémoire de master (partie 3)