

Plan d'études **Plein Temps**

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options

MODULE OBLIGATOIRE

MODULE OPTIONNEL

MODULE SELON
CONDITIONS ADMISSION

Semestre 1 • 30 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Aide multicritère à la décision • AMD

Droit de l'aménagement du territoire - base • DAT 1

Droit de l'aménagement du territoire - expertise • DAT 3

Transport et mobilité • TMB

Finances publiques • FPU

Économie et développement territorial • EDT

Développement rural • DRU

Atelier développement régional • At-DVR - T406275

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO et cours UNIGE • Enseignements à choix

Semestre 2 • 24 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Climat, énergie et aménagement du territoire • CEA

Gestion foncière • GFO

Habitat, logement et marché immobilier • HLI

Conflit, régulation et coordination en aménagement du territoire • CRC

Urbanisme participatif • UPA

Informier, expliquer, raconter: principes, techniques et dispositifs de communication de projets d'aménagement • T416001

SOUTIEN MÉTHODOLOGIQUE RECOMMANDÉ (NON CRÉDITÉ)

Méthodologie pour travail de master 1 • MET 1

OPTION CONSEILLÉES

Workshop international développement territorial • WID

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO et cours UNIGE • Enseignements à choix

Plan d'études **Plein Temps**

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options

MODULE OBLIGATOIRE

MODULE OPTIONNEL

MODULE SELON
CONDITIONS ADMISSION

Semestre 3 • 24 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Foncier, urbanisme et outils numériques • FUN

Méthodologie de l'aménagement et conduite de projet • T406014

Histoire et théories de l'urbanisme • T406025

Politique et gouvernance urbaine • T406261

SOUTIEN MÉTHODOLOGIQUE RECOMMANDÉ (NON CRÉDITÉ)

Méthodologie pour travail de master 2 • MET 2

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Semestre 4 • 30 ECTS

CRÉDITS

30 ECTS

**Mémoire de
master**

Plan d'études **Temps partiel**

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options

MODULE OBLIGATOIRE

MODULE OPTIONNEL

MODULE SELON
CONDITIONS ADMISSION

Semestre 1 • 21 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Aide multicritère à la décision • AMD

Droit de l'aménagement du territoire - base • DAT 1

Droit de l'aménagement du territoire - expertise • DAT 3

Transport et mobilité • TMB

Finances publiques • FPU

Développement rural • DRU

Économie et développement territorial • EDT

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Semestre 2 • 9 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Gestion foncière • GFO

Habitat, logement et marché immobilier • HLI

Conflit, régulation et coordination en aménagement du territoire • CRC

OPTION CONSEILLÉE

Workshop international développement territorial • WID

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Plan d'études **Temps partiel**

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options

MODULE OBLIGATOIRE

MODULE OPTIONNEL

MODULE SELON
CONDITIONS ADMISSION

Semestre 3 • 18 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Foncier, urbanisme et outils numériques • FUN

Méthodologie de l'aménagement et conduite de projet • T406014

Histoire et théories de l'urbanisme • T406025

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Semestre 4 • 15 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Climat, énergie et aménagement du territoire • CEA

Urbanisme participatif • UPA

Informier, expliquer, raconter: principes, techniques et dispositifs de communication de projets d'aménagement • T416001

SOUTIEN MÉTHODOLOGIQUE RECOMMANDÉ (NON CRÉDITÉ)

Méthodologie pour travail de master 1 • MET 1

OPTION CONSEILLÉE

Workshop international développement territorial • WID

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Plan d'études **Temps partiel**

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options

MODULE OBLIGATOIRE

MODULE OPTIONNEL

MODULE SELON
CONDITIONS ADMISSION

Semestre 5 • 15 ECTS

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Politique et gouvernance urbaine • T406261

Atelier développement régional • At-DVR - T406275

SOUTIEN MÉTHODOLOGIQUE RECOMMANDÉ (NON CRÉDITÉ)

Méthodologie pour travail de master 2 • MET 2

OPTIONS

Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Enseignements à choix (12 ECTS)

Semestre 6 • 30 ECTS

CRÉDITS

30 ECTS

Mémoire de master

Pour les étudiant-e-s à temps partiel, le travail de master (750 à 900 périodes de travail)
peut être effectué sur un semestre à 100% ou sur deux semestres à 50%.

Catalogue des enseignements à choix* (12 ECTS)

Semestre automne

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Initiation aux dynamiques végétales • IDV2

Geotools stat : statistique et géostatistique • 14E072

Études d'évaluation d'impacts sur l'environnement et la santé • 14E176

Geotools-rs : télédétection et traitement d'images • T406034

Villes et région dans un monde global • J4M145

Territoires et frontières • T406067

Information géographique • T406290

Organisation et gestion de la mobilité urbaine • MAP_MobUrb (Master HES-SO in Engineering)

Conception et aménagement de l'espace public urbain • MAP_EspacUrb (Master HES-SO in Engineering)

École d'hiver

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Sustainable Natural Resource Management • E3 (Master HES-SO Life Sciences)

Semestre printemps

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Géoinformatique opérationnelle : développement avancé d'outils • GIO1 (module ouvert tous les deux ans)

Géoinformatique opérationnelle : géocomputation • GIO2 (module ouvert tous les deux ans)

Campagne et périurbain • CPU

Space landscape • SPL

Geotools-db : modélisation des bases de données spatiales • S406086

Space city : modèles urbains 3d • D400024

Paysage et médiation • T406258

Montagnes : imaginaires géographiques et aménagement • T406259

Système et offre de transport public • MAP_TransPu (Master HES-SO in Engineering)

École d'été

CRÉDITS

3 ECTS

6 ECTS

9 ECTS

Workshop international développement territorial • WID

*Pour d'autres choix de cours en option, prenez contact avec le Responsable d'orientation