Orientation Urbanisme opérationnel



Plan d'études Plein Temps

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options



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

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

Semestre 2 • 24 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 Informer, 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

OPTIONS

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

Workshop international développement territorial • WID

9 FCTS

Orientation Urbanisme opérationnel

Hes·so Master

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

Orientation Urbanisme opérationnel

Hes·so Master

Plan d'études Temps partiel

108 ECTS obligatoires / 12 ECTS options



Semestre 1 • 21 ECTS	CRÉDITS	3 естѕ	6 естѕ	9 естѕ
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 • Enseign	ements 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				
DPTION CONSEILLÉE				
Workshop international développement territorial • WID				
OPTIONS Voir catalogue des modules HES-SO MASTER et cours UNIGE • Ensei	anements à choix ((12 FCTS)		

Orientation Urbanisme opérationnel

Hes·so Master

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

Informer, 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)

Orientation Urbanisme opérationnel

Hes·so Master

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%.

Orientation Urbanisme opérationnel



Catalogue des enseignements à choix* (12 ECTS)

Semestre automne	CRÉDITS	3 ECTS	6 естѕ	9 ECTS
IDV2 - INITIATION AUX DYNAMIQUES VÉGÉTALES				
14E072 - GEOTOOLS STAT : STATISTIQUE ET GÉOSTATISTIQUE				
14E176 - ÉTUDES D'ÉVALUATION D'IMPACTS SUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SANTÉ				
T406034 - GEOTOOLS-RS: TÉLÉDÉTECTION ET TRAITEMENT D'IMAGES				
J4M145 - VILLES ET RÉGION DANS UN MONDE GLOBAL				
T406067 - TERRITOIRES ET FRONTIÈRES				
T406067 - INFORMATION GÉOGRAPHIQUE Semestre printemps	CRÉDITS	3 ects	6 ects	9 ects
	CRÉDITS	3 ects	6 ects	9 ects
	CRÉDITS	3 ECTS	6 естѕ	9 естѕ
Semestre printemps			6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL GIO1 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : DÉVELOPPEMENT AVANCÉ D'OUTILS (MOD	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL GIO1 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : DÉVELOPPEMENT AVANCÉ D'OUTILS (MOD GIO2 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : GÉOCOMPUTATION (MODULE OUVERT TOUS LES DEUX	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL GIO1 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : DÉVELOPPEMENT AVANCÉ D'OUTILS (MOD GIO2 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : GÉOCOMPUTATION (MODULE OUVERT TOUS LES DEUX CPU - CAMPAGNE ET PÉRIURBAIN	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL GIO1 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : DÉVELOPPEMENT AVANCÉ D'OUTILS (MOD GIO2 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : GÉOCOMPUTATION (MODULE OUVERT TOUS LES DEUX CPU - CAMPAGNE ET PÉRIURBAIN SPL - SPACE LANDSCAPE	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects
Semestre printemps WID - WORSHOP INTERNATIONAL DÉVELOPPEMENT TERRITORIAL GIO1 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : DÉVELOPPEMENT AVANCÉ D'OUTILS (MOD GIO2 - GÉOINFORMATIQUE OPÉRATIONNELLE : GÉOCOMPUTATION (MODULE OUVERT TOUS LES DEU) CPU - CAMPAGNE ET PÉRIURBAIN SPL - SPACE LANDSCAPE S406086 - GEOTOOLS-DB : MODÉLISATION DES BASES DE DONNÉES SPATIALES	JLE OUVERT TOUS LES DEUX		6 естѕ	9 ects

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