

Orientation Urbanisme opérationnel

Plan d'études plein temps

108 ECTS obligatoires

Semestre 1 30 ECTS

Droit de l'aménagement du territoire - base • DAT 1	3 ECTS
Droit de l'aménagement du territoire - expertise • DAT 3	3 ECTS
Transport et mobilité • TMB	3 ECTS
Méthodologie de l'aménagement et conduite de projet • MAC / T406014	6 ECTS
Histoire et théorie de l'urbanisme • T406025	6 ECTS
Atelier développement régional • At DVR / T406275	9 ECTS

Semestre 2 24 ECTS

Climat, énergie et aménagement du territoire • CEA	3 ECTS
Conflit, régulation et coordination en aménagement du territoire • CRC	3 ECTS
Economie et développement territorial • EDT	3 ECTS
Méthodologie Travail de Master • MET 1	non crédité
Risques et territoire • RTE	3 ECTS
Gestion foncière et politique de l'habitat • GFH	6 ECTS
Informer, expliquer, raconter : principes, techniques et dispositifs de communication de projet d'aménagement • T406001	6 ECTS

Semestre 3 24 ECTS

Développement rural • DRU	3 ECTS
Financement de projets d'aménagement • FPA	3 ECTS
Méthodologie pour l'urbanisme opérationnel • MET 3	3 ECTS
Urbanisme participatif • UPA	6 ECTS
Atelier projet urbain • At urb / T406231	9 ECTS

Semestre 4 30 ECTS

Travail de Master • TM / T416000	30 ECTS
----------------------------------	---------

Orientation Urbanisme opérationnel

Plan d'études temps partiel

108 ECTS obligatoires

Semestre 1	21 ECTS
Droit de l'aménagement du territoire - base • DAT 1	3 ECTS
Droit de l'aménagement du territoire - expertise • DAT 3	3 ECTS
Méthodologie de l'aménagement et conduite de projet • MAC / T406014	6 ECTS
Atelier développement régional • At DVR / T406275	9 ECTS
Semestre 2	18 ECTS
Climat, énergie et aménagement du territoire • CEA	3 ECTS
Conflit, régulation et coordination en aménagement du territoire • CRC	3 ECTS
Economie et développement territorial • EDT	3 ECTS
Risques et territoire • RTE	3 ECTS
Gestion foncière et politique de l'habitat • GFH	6 ECTS
Semestre 3	18 ECTS
Développement rural • DRU	3 ECTS
Transport et mobilité • TMB	3 ECTS
Histoire et théorie de l'urbanisme • T406025	6 ECTS
Urbanisme participatif • UPA	6 ECTS
Semestre 4	6 ECTS
Méthodologie Travail de Master • MET 1	non crédité
Informier, expliquer, raconter : principes, techniques et dispositifs de communication de projet d'aménagement • T406001	6 ECTS
Semestre 5	15 ECTS
Financement de projets d'aménagement • FPA	3 ECTS
Méthodologie pour l'urbanisme opérationnel • MET 3	3 ECTS
Atelier projet urbain • At urb / T406231	9 ECTS
Semestre 6	30 ECTS
Travail de Master • TM / T416000	30 ECTS

Orientation Urbanisme opérationnel

12 ECTS enseignements à choix*

6 ECTS parmi les enseignements CONNAISSANCES suivants

Semestre Automne	ECTS
Initiation aux dynamiques végétales • IDV2	3 ECTS
Sustainable Natural Resource Management • E3 (Master HES-SO Life Sciences)	3 ECTS
Conception et aménagement de l'espace public urbain • MAP_EspacUrb (Master HES-SO Engineering) / année paire	6 ECTS
Organisation et gestion de la mobilité urbaine • MAP_MobUrb (Master HES-SO Engineering) / année impaire	6 ECTS
Semestre Printemps	ECTS
Campagne et périurbain • CPU	6 ECTS
Système et offre de transport public • MAP_TransPu (Master HES-SO in Engineering) / année paire	6 ECTS
Workshop international en développement territorial • WID	3 ECTS

6 ECTS parmi les enseignements OUTILS suivants

Semestre Automne	ECTS
Etudes d'évaluation d'impacts sur l'environnement et la santé • 14E176	6 ECTS
Stage professionnel en développement territorial	3 ou 6 ECTS
Semestre Printemps	ECTS
Réalisation d'événements en développement territorial • RED	3 ECTS
Space-planning : cartographie et aménagement Géomatique appliquée à l'aménagement du territoire • T406084	3 ECTS
Stage professionnel en développement territorial	3 ou 6 ECTS
Information géographique • T406290	6 ECTS

* Sous réserve de faisabilité avec l'horaire des enseignements obligatoires de l'orientation

* Pour d'autres choix de cours en option, prenez contact avec votre responsable d'orientation pour une validation au préalable

Le catalogue des enseignements est disponible sur le site www.jmdt.ch (horaires, sites, contenus, ...)