



UNIL | Université de Lausanne

Faculté des géosciences  
et de l'environnement

## Géographie

Programme de 30 crédits ECTS de niveau Maîtrise universitaire

Faculté des géosciences et de l'environnement  
Université de Lausanne

# Plan d'études

- De la géographie en discipline externe du programme
  - de Maîtrise universitaire ès Lettres de la Faculté des Lettres
  - de la Maîtrise universitaire ès Sciences en sciences du mouvement et du sport de la Faculté des sciences sociales et politiques
- En vue de l'obtention d'une attestation d'acquisition de 30 crédits d'études en géographie

Entrée en vigueur | 18 septembre 2018



Site internet de la maîtrise universitaire | [www.unil.ch/mastergeographie](http://www.unil.ch/mastergeographie)

Faculté des géosciences et de l'environnement | [www.unil.ch/gse](http://www.unil.ch/gse)

## Plan d'études 2018-2019

### *Géographie, 30 crédits ECTS de niveau Maîtrise universitaire*

Dans ce document, le masculin est utilisé à titre générique,  
tous les titres et fonctions doivent être entendus comme masculins et féminins.

Ce plan d'étude s'adresse à des étudiants de la Faculté des lettres et de la Faculté des sciences sociales et politiques (SSP) ainsi qu'à tout étudiant souhaitant obtenir une attestation d'acquisition de crédits d'études au sens du Règlement de la Faculté des géosciences et de l'environnement et qui peuvent attester de la réussite du programme de « Géographie en discipline externe » de 60 crédits ECTS de niveau Baccalauréat universitaire (BSc).

#### Légende du tableau des enseignements

1. **Type de cours** : C = cours ex cathedra, E = exercices, T = terrain, TP = travaux pratiques, S = séminaires

2. **Heures** : un enseignement de 28C correspond à un enseignement de type ex-cathedra dont le nombre de co-présence enseignant-étudiants est de 28 heures durant l'ensemble du semestre. Il s'agit en l'occurrence et d'une manière générale d'un cours de deux heures hebdomadaires.

3. **Crédits ECTS** : un crédit ECTS correspond à 25-30h de travail effectif fourni par l'étudiant.

4. **Evaluation** : Les enseignements du présent cursus sont regroupés en un seul module « Géographie en discipline externe » de 30 crédits ECTS. Les crédits ECTS correspondants sont octroyés lorsque la moyenne des épreuves du module pondérées par le nombre de crédits de chaque enseignement est égale ou supérieure à 4.

#### Prérequis

Par ailleurs, dans les lignes qui suivent, certains enseignements sont assortis d'une précision relatives à d'éventuels prérequis. Un prérequis est souvent un cours dispensé dans la Faculté, au niveau du Baccalauréat universitaire. L'étudiant qui a déjà assisté, préalablement dans son cursus, au « cours prérequis » peut estimer qu'il a les compétences nécessaires pour suivre l'enseignement figurant dans le présent plan d'études. Dans le cas contraire, il revient à l'étudiant d'évaluer s'il peut suivre ledit enseignement. En cas de doute, il s'assurera directement auprès de l'enseignant responsable des « compétences prérequis ». Le cas échéant, l'enseignant précisera à l'étudiant le moyen de les acquérir.

#### Objectifs de formation

Les hautes écoles suisses ont reçu pour mission de décrire leurs cursus en utilisant les descripteurs définis par le cadre national de qualification (nqf.ch-HS). Le cadre NQF décrit et définit les niveaux de formation et les qualifications acquises dans un cursus de formation.

À la fin du programmes à 30 ECTS, les étudiants devraient être capables de :

1. identifier les éléments de débats contemporains auxquels la géographie contribue ;
2. expliquer les interactions entre l'être humain et son environnement, notamment du point de vue des pratiques, valeurs et normes qui les sous-tendent ;
3. appliquer avec pertinence des méthodes de recherche spécifiques à la géographie ;
4. s'informer de manière autonome sur les causes et les contextes des transformations de l'espace des sociétés ;
5. communiquer les résultats de recherches géographiques par oral et par écrit à des publics diversifiés ;
6. soutenir ou organiser un travail de groupe ;
7. développer une démarche géographique dans un cadre interdisciplinaire.

**Module « Géographie en discipline externe »**

Enseignements	Enseignants	Obligatoire	Pré-requis	Automne	Printemps	Evaluation	Crédits ECTS
Agriculture urbaine	J. Salomon Cavin				12C 12S	Pratique	3
Aménagement du territoire stratégique <i>Prérequis : Aménagement du territoire</i>	J. Ruegg		●	28C		Oral (15 min.)	3
Aménagement et protection des Alpes 1	E. Reynard			17C, 5S, 8T		Pratique	3
Densités urbaines et mobilités résidentielles	P. Rérat			28C		Oral (15 min.)	3
Environmental management and livelihoods – en anglais	R. Schackleton				28CS	Contrôle continu	5
Environnement périglaciaire alpin <i>Prérequis : Géomorphologie de montagne</i>	C. Lambiel		●	28CTP		Oral (15 min.)	3
Géomorphosites et géoconservation <i>Prérequis : Géomorphologie</i>	E. Reynard		●		8C, 8S, 20TP	Pratique	3
Gestion de ressources, agriculture et soutenabilité	V. Boisvert			28CS		Pratique	5
Natures et formes urbaines	J. Salomon Cavin			28C		Oral (15 min.)	3
Risques et politiques territoriales	J. Ruegg			28C		Oral (15 min.)	3
Stratégies d'insertion des villes dans la globalisation	C. Rozenblat			10C 18S		Pratique	3
Théories et histoire du développement : cours	K. Ginisty J. Guerrin R. Véron (resp.)			28C		Ecrit (2h.)	3
Thinking cities, building cities <i>Cours donné en anglais</i>	M. Müller			28C		Oral (15 min.)	3
Topoclimatologie et risques climatiques <i>Prérequis : Climatologie</i>	J.-M. Fallot		●		20CTP, 4T	Contrôle continu	2
Villes, urbanisation et développement	K. Ginisty R. Véron (resp.)			28CTP		Pratique	5
<b>Total des crédits ECTS offerts pour ce module</b>							<b>50</b>
<b>Total des crédits ECTS exigés pour ce module</b>							<b>30</b>

\* \* \*

Conseil de Faculté du 28 mars 2018

René Véron  
Doyen