
© © M. von der Mühl

quelle résilience face aux menaces qui pèsent sur l'habitabilité de la terre ?

Maîtrise universitaire en fondements et pratiques de la durabilité

PRÉSENTATION GÉNÉRALE

Objectifs

Le Master en fondements et pratiques de la durabilité a pour objet la durabilité dite « forte », à savoir les enjeux associés à la réduction et à la limitation des flux d'énergie et de matière, de telle sorte que nos activités économiques redeviennent compatibles avec la biosphère et ses nombreux processus.

Il a pour objectif de vous former à conduire et accompagner la transition de nos sociétés vers des modalités écologiquement et socialement durables. Il vise à transmettre les outils d'analyse et de réflexion ainsi que les savoir-faire nécessaires pour articuler les principes théoriques à des pratiques innovantes, capables de répondre aux défis de la transition écologique.

Perspectives professionnelles

- Bureaux de consulting spécialisés dans les stratégies de durabilité
- Administrations en charge des politiques environnementales
- Mouvements associatifs dédiés à la protection de l'environnement
- Institutions de recherche
- Management environnemental au sein d'entreprises
- Journalisme
- Monter sa propre structure

Les alumni y occupent diverses fonctions, par exemple : stagiaire en éducation à l'environnement, spécialiste environnement et sécurité, chargée de mission et de communication.

Portraits et fonctions d'alumni :
www.unil.ch/perspectives/geosciences

INFORMATIONS UTILES

Organisateur

Faculté des géosciences et de l'environnement
École des géosciences et de l'environnement
www.unil.ch/gse

Grade décerné

Maîtrise universitaire en fondements et pratiques de la durabilité
Master of Arts (MA) in Foundations and Practices of Sustainability

Crédits ECTS

120

Durée

4 semestres

Langue d'enseignement

Français. Niveau conseillé : C1.

Contact

M^me Christina Stauffer
Faculté des géosciences et de l'environnement
Quartier UNIL-Mouline, Géopolis
CH–1015 Lausanne
Tél. +41 (0)21 692 35 46
Fax +41 (0)21 692 35 05
christina.stauffer@unil.ch

Informations complémentaires

www.unil.ch/masterdurabilite

Version: février 2022
Sous réserve de modifications.
Seuls les textes réglementaires font foi.



www.unil.ch/masters

UNIL | Université de Lausanne
Faculté des géosciences et de l'environnement

CONTENU DE LA FORMATION

Descriptif
Le Master en fondements et pratiques de la durabilité comprend 5 modules d'enseignements obligatoires répartis sur les 3 premiers semestres, un module d'enseignement à choix qui s'étend sur les 2e et 3e semestres, et un mémoire de recherche pendant le 4e semestre.

Mobilité
Sous réserve de l'accord préalable de la Commission de mobilité, les étudiantes et étudiants inscrits dans un cycle de Master peuvent effectuer un ou deux semestres dans une institution reconnue par l'UNIL tout en restant immatriculé·e·s à l'UNIL.

Compétences développées
À la fin du Master, vous êtes capables de comprendre et d'analyser les grands enjeux environnementaux contemporains à la lumière des humanités environnementales, d'évaluer de manière réflexive et critique les solutions proposées, d'effectuer des analyses de cas et de proposer des solutions sur la base des connaissances acquises, de conduire un projet, de trouver et hiérarchiser les informations à partir de différents supports, de communiquer et argumenter sur des questions environnementales. Cet éventail de compétences, associées aux connaissances spécialisées acquises pendant les études, prépare à des fonctions professionnelles et des secteurs d'insertion très variés, notamment ceux listés dans la rubrique « Perspectives professionnelles ».

PROGRAMME D'ÉTUDES

Enseignements obligatoires
84 crédits ECTS

Module 1 : Fondamentaux I : Philosophie, éthique, histoire
- Ideas and politics of nature
- Éléments d'histoire environnementale
- Genre et spiritualité dans l'engagement écologique
- Droit, société et environnement
- Éthique environnementale : introduction et cas pratiques
- Éthique environnementale : approfondissement thématique
- Durabilité et enjeux anthropologiques

25 crédits ECTS

Module 2 : Fondamentaux II : Climat, risque, expertise et gouvernance
- Changement climatique et vulnérabilité
- Les risques vus par les sciences sociales
- Démocratie participative
- Politique environnementale internationale

15 crédits ECTS

Module 3 : Économie, institutions
- Économie écologique et transition
- Approche critique des techniques
- Transitions, cultures et expérimentations
- Politique et justice environnementales : perspectives transationales
- Monnaie, finance et transition

19 crédits ECTS

Module 4 : Pratiques
- Expériences et acteurs de la durabilité : témoignages, conférences avec des professionnel·le·s
- Les grandes questions du droit de l'environnement
- Économie politique des limites planétaires
- Outils et pratiques pour la durabilité : gestion de projet ; management alternatif ; entrepreneuriat durable ; psychologie de l'environnement et influence sociale

17 crédits ECTS

Module 5 : Durabilité et vivant
- Biodiversité
- Agroforesterie et permaculture

8 crédits ECTS

Enseignements à choix
Au moins 6 crédits ECTS

Module 6 : Enrichissements interdisciplinaires
- Enseignements complémentaires à choisir parmi une liste de cours proposés par la Faculté des géosciences et de l'environnement ou d'autres facultés ou d'autres universités.

Au moins 6 crédits ECTS

Module 7 : mémoire de recherche
- Mémoire de recherche

30 crédits ECTS

INFORMATIONS UTILES

Critères d'admission
Remplir les conditions d'immatriculation et d'inscription de l'Université de Lausanne et être titulaire d'un Baccalauréat universitaire d'une université suisse ou étrangère. Après examen du dossier, une mise à niveau peut être demandée. Si la mise à niveau dépasse 60 crédits ECTS, l'admission est refusée.

Les titulaires d'un BSc en géosciences et environnement de l'Université de Lausanne sont admis·e·s sans conditions.

Inscription et délais
Dossier de candidature à remettre au Service des immatriculations et inscriptions avant le 30 avril : www.unil.ch/immat

Si vous devez obtenir un visa en vue d'études en Suisse : 28 février.

Début des cours
Mi-septembre.
Calendrier académique :
www.unil.ch/calendrier

Études à temps partiel
Ce Master peut être suivi à temps partiel, à certaines conditions :
www.unil.ch/formations/master-temps-partiel

Études à l'UNIL, aide à l'orientation
www.unil.ch/soc

Perspectives professionnelles
www.unil.ch/perspectives

Logement et aides financières
www.unil.ch/sasme

International
www.unil.ch/international



UNIL | Université de Lausanne
Faculté des géosciences et de l'environnement