

## NATURE, ENVIRONNEMENT

Les possibilités de formation et de perfectionnement dans le domaine de la nature et de l'environnement sont présentées par sous-branche, puis par niveau de formation (Formation professionnelle initiale, Formation professionnelle supérieure, Hautes écoles, Formation continue de niveau tertiaire, Autres formations). Cette liste n'est pas exhaustive. La mention de formations dans ce document n'implique pas de recommandation quant à leur valeur. Pour une présentation détaillée des différentes voies de formation, voir [www.orientation.ch/schema](http://www.orientation.ch/schema).

<b>AGRICULTURE</b>	<b>2</b>
<b>ÉCONOMIE FORESTIÈRE</b>	<b>5</b>
<b>HORTICULTURE, PAYSAGISME, ART FLORAL</b>	<b>7</b>
<b>ÉLEVAGE, SOINS AUX ANIMAUX</b>	<b>10</b>
<b>ENVIRONNEMENT, ÉCOLOGIE, DURABILITÉ</b>	<b>13</b>
<b>SCIENCES NATURELLES</b>	<b>17</b>

## AGRICULTURE

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

#### ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

**Agropraticien/ne AFP** (orientations: Agriculture, Cultures spéciales ou Vinification)  
[www.agri-job.ch/fr/](http://www.agri-job.ch/fr/), OrTra AgriAliForm

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Agriculteur/trice CFC\***  
**Arboriculteur/trice CFC\***  
**Aviculteur/trice CFC\***  
**Caviste CFC**  
**Maraîcher/ère CFC\***  
**Viticulteur/trice CFC\***

\*Domaine spécifique pour tous ces CFC: Production biologique  
[www.agri-job.ch/fr/](http://www.agri-job.ch/fr/), OrTra AgriAliForm

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF)

**Chef/fe d'exploitation agricole BF**  
**Chef/fe d'exploitation arboricole BF**  
**Chef/fe d'exploitation caviste BF**  
**Chef/fe d'exploitation maraîchère BF**  
**Chef/fe d'exploitation viticole BF**  
**Responsable de ménage agricole / Paysanne BF**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

**Chef/fe d'exploitation avicole BF**  
[www.aviforum.ch/fr/Home.aspx](http://www.aviforum.ch/fr/Home.aspx), Centre de compétences de l'aviculture suisse

**Spécialiste en soins aux arbres BF**  
[www.assa.ch](http://www.assa.ch), Association suisse de soins aux arbres

#### DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)

**Maître agriculteur/trice DF**  
**Maître arboriculteur/trice DF**

**Maître caviste DF**  
**Maître maraîcher/ère DF**  
**Maître viticulteur/trice DF**  
**Responsable de ménage agricole / Paysanne DF**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

**Maître aviculteur/trice DF**  
[www.aviforum.ch/fr/Home.aspx](http://www.aviforum.ch/fr/Home.aspx), Centre de compétences de l'aviculture suisse

#### ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)

**Agro-commerçant/e ES**  
**Agro-technicien/ne ES**  
<https://agro-hfes.ch/fr/>, AgrarKarrieren

**Technicien/ne ES en agroalimentaire**  
[www.grangeneuve.ch](http://www.grangeneuve.ch), Institut agricole de l'État de Fribourg

**Technicien/ne vitivinicole ES**  
[www.agri-job.ch/fr/](http://www.agri-job.ch/fr/), OrTra AgriAliForm  
[www.changins.ch](http://www.changins.ch), École supérieure de technicien/ne vitivinicole

Voir aussi:  
[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)  
[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

### HAUTES ÉCOLES

#### HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)

**Bachelor:**  
- **Agronomie**  
- **Gestion de la nature**  
- **Ingénierie de l'environnement** («Umweltingenieurwesen», orientation: Biologische Landwirtschaft und Hortikultur, en allemand)  
- **Sciences alimentaires**  
- **Technologies du vivant** (orientations: Technologie et biotechnologie alimentaire,

Biotechnologie ou Chimie analytique et bioanalytique)

**- Viticulture et œnologie**

- etc.

**Master:**

- **Life Sciences** (diverses orientations dont: Viticulture and Enology, Sciences agronomiques, Sciences forestières ou Food, Nutrition and Health)  
- etc.

[www.orientation.ch/alimentaire](http://www.orientation.ch/alimentaire), filières d'études en sciences alimentaires, technologie alimentaire

[www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)

**Bachelor / Master\*:**

- **Agronomie** («Agrarwissenschaften», en allemand)

- **Biologie** (par exemple master en biologie, orientation en agriculture durable)

- **Sciences alimentaires** («Lebensmittelwissenschaften», en allemand)  
- etc.

\* Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master..

[www.orientation.ch/alimentaire](http://www.orientation.ch/alimentaire), filières d'études en sciences alimentaires, technologie alimentaire

[www.orientation.ch/biologie](http://www.orientation.ch/biologie), filières d'études en biologie

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

Divers cursus, par exemple

### MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

**Excellence in Food** (divers CAS également proposés)

[www.zhaw.ch/de/lsfm/weiterbildung/detail/kurs/mas-excellence-in-food](http://www.zhaw.ch/de/lsfm/weiterbildung/detail/kurs/mas-excellence-in-food)

### Integrated Crop Management (ICM)

[www.cabi.org/what-we-do/cabi-centres/masters-of-advanced-studies-in-integrated-crop-management](http://www.cabi.org/what-we-do/cabi-centres/masters-of-advanced-studies-in-integrated-crop-management)

### Nutrition and Health

[www.hest.ethz.ch/mas-nutrition](http://www.hest.ethz.ch/mas-nutrition)

Etc.

## AUTRES FORMATIONS

Il existe une large offre de cours et de formations sur des sujets variés (production, vente et communication, gestion, etc.) et dans divers domaines (arboriculture, viticulture, etc.)

Diverses formations cantonales (offre variable selon les cantons), par exemple:

**Conduite d'alpage**

**Construire et entretenir des murs en pierres sèches**

**Patente cantonale en arboriculture**

**Patente cantonale en élaboration de produits fermiers**

**Patente cantonale de spécialisation en viticulture biologique**

**Etc.**

[www.agrigeneve.ch](http://www.agrigeneve.ch), Association faitière de l'agriculture genevoise

[www.cnav.ch](http://www.cnav.ch), Chambre neuchâteloise d'agriculture et de viticulture

[www.frij.ch](http://www.frij.ch), Fondation rurale interjurassienne

[www.grangeneuve.ch](http://www.grangeneuve.ch), Institut agricole de l'État de Fribourg

[www.vd.ch/agrilogie](http://www.vd.ch/agrilogie), Agrilogie Grange-Verney Marcelin

[www.vs.ch/sca-formcont](http://www.vs.ch/sca-formcont), Plateforme de formation continue de l'École cantonale d'agriculture du Valais

Divers cours, par exemple:

**Agriculture biologique**

**Cours selon l'Ordonnance sur les paiements directs (OPD)**

**Économie familiale**

**Environnement**

**Gestion**

**Production végétale et production animale**

**Vente et communication**

**Viticulture et vinification, œnologie et dégustation**

**Etc.**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

[www.bioactualites.ch](http://www.bioactualites.ch), La plateforme des agriculteurs bio

[www.agridea.ch](http://www.agridea.ch), Association suisse pour le développement de l'agriculture et de l'espace rural

[www.changins.ch](http://www.changins.ch), École du vin

[www.fibl.org](http://www.fibl.org), Institut de recherche de l'agriculture biologique (FiBL)

[www.prometerre.ch](http://www.prometerre.ch), Association vaudoise de promotion des métiers de la terre

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)

## ÉCONOMIE FORESTIÈRE

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

#### ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

**Praticien/ne forestier/ère AFP**  
[www.codoc.ch/fr/](http://www.codoc.ch/fr/), Coordination et documentation pour la formation forestière

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Forestier/ère-bûcheron/ne CFC**  
[www.codoc.ch/fr/](http://www.codoc.ch/fr/), Coordination et documentation pour la formation forestière

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF)

**Chef/fe des opérations de câblage forestier BF**  
**Conducteur/trice d'engins forestiers BF**  
**Contremaître/esse forestier/ère BF**  
[www.codoc.ch/fr/](http://www.codoc.ch/fr/), Coordination et documentation pour la formation forestière

**Garde-faune BF**  
[www.wildhueterverband.ch](http://www.wildhueterverband.ch), Association suisse des gardes-faune

**Spécialiste en bois BF** (orientations: Négociant/e en bois ou Chef/fe de l'industrie du bois)  
[www.holz-bois.ch/fr/home](http://www.holz-bois.ch/fr/home), Industrie du bois suisse

**Spécialiste en soins aux arbres BF**  
[www.assa.ch](http://www.assa.ch), Association suisse de soins aux arbres

#### ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)

**Forestier/ère ES**  
**Technicien/ne ES en technique du bois, Construction en bois**  
**Technicien/ne ES en technique du bois, Industrie du bois**

**Technicien/ne ES en technique du bois, Menuiserie/ébénisterie**

**Technicien/ne ES en conduite de travaux de construction en bois**

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)  
[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

### HAUTES ÉCOLES

#### HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)

**Bachelor:**

- **Gestion de la nature**
- **Sciences forestières** (filière bilingue français-allemand)
- **Technique du bois** («Holztechnik», en allemand)
- etc.

**Master:**

- **Circular innovation and sustainability**
  - **Life Sciences** (diverses orientations dont: Sciences agronomiques ou Sciences forestières)
  - **Wood Technology**
  - etc.
- [www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie  
[www.orientation.ch/sciences-forestieres](http://www.orientation.ch/sciences-forestieres), filières d'études en sciences forestières  
[www.orientation.ch/technique-bois](http://www.orientation.ch/technique-bois), filières d'études en technique du bois  
[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

#### HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)

**Bachelor / Master\*:**

- **Sciences naturelles de l'environnement**, majeure en gestion de la forêt et du paysage («Umweltnaturwissenschaften, Major Wald- und Landschaftsmanagement», en allemand)
- etc.

\*Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master.

[www.orientation.ch/sciences-forestieres](http://www.orientation.ch/sciences-forestieres), filières d'études en sciences forestières

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

Divers cursus, par exemple:

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

**Cartographie des sols** (bilingue français-allemand)

[www.zhaw.ch/de/lsfm/weiterbildung/detail/kurs/cas-cartographie-des-sols-bodenkartierung](http://www.zhaw.ch/de/lsfm/weiterbildung/detail/kurs/cas-cartographie-des-sols-bodenkartierung)

**Éducation à l'environnement par la nature**

[www.silviva.ch/fr/formation/cas-eeen/](http://www.silviva.ch/fr/formation/cas-eeen/)

## AUTRES FORMATIONS

**Ranger**

[www.cefor.ch](http://www.cefor.ch), Centre forestier de formation Lyss

Divers cours, par exemple:

**Bûcheronnage, récolte du bois, maniement de la tronçonneuse, etc.**

[www.foretsuisse.ch](http://www.foretsuisse.ch), ForêtSuisse

**Pédagogie forestière**

[www.silviva.ch/fr/formation/cas-eeen/](http://www.silviva.ch/fr/formation/cas-eeen/), Fondation Silviva

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)

**ainsi que :**

[www.codoc.ch/fr/](http://www.codoc.ch/fr/), Coordination et documentation pour la formation forestière

[www.fowala.ch/accueil.asp](http://www.fowala.ch/accueil.asp), Formation continue forêt et paysage

[www.silviva.ch/fr/](http://www.silviva.ch/fr/), Fondation Silviva

[www.sanu.ch/fr/](http://www.sanu.ch/fr/), sanu future learning SA

## HORTICULTURE, PAYSAGISME, ART FLORAL

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

#### ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

##### Fleuriste AFP

[www.florist.ch](http://www.florist.ch), Association suisse des fleuristes

**Horticulteur/trice AFP** (orientations: Paysagisme ou Production de plantes)

[www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch), Association suisse des entreprises horticoles

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Dessinateur/trice CFC** (diverses orientations, dont Architecture paysagère ou Planification du territoire)

[www.plavenir.ch/fr](http://www.plavenir.ch/fr), Formation professionnelle planification du territoire et de la construction  
[www.bbv-rbp.ch](http://www.bbv-rbp.ch), Association des formateurs planification du territoire et construction suisse

##### Fleuriste CFC

[www.florist.ch](http://www.florist.ch), Association suisse des fleuristes

**Horticulteur/trice CFC** (orientations: Paysagisme ou Production de plantes)

[www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch), Association suisse des entreprises horticoles

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF)

**Artisan/e en conservation du patrimoine culturel bâti BF** (diverses orientations, dont Horticulture; cours préparatoires uniquement en allemand)

[www.artisanenc.ch](http://www.artisanenc.ch), Artisanat du patrimoine bâti

##### Concepteur/trice dans l'artisanat BF

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.hausderfarbe.ch](http://www.hausderfarbe.ch), Organe responsable de l'examen professionnel et de l'examen professionnel supérieur Conception dans l'artisanat

##### Fleuriste BF

[www.florist.ch](http://www.florist.ch), Association suisse des fleuristes

**Horticulteur/trice BF** (orientations: Production ou Paysagisme)

[www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch), Association suisse des entreprises horticoles

##### Spécialiste en soins aux arbres BF

[www.assa.ch](http://www.assa.ch), Association suisse de soins aux arbres

#### DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)

##### Expert/e concepteur/trice dans l'artisanat DF

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.hausderfarbe.ch](http://www.hausderfarbe.ch), Organe responsable de l'examen professionnel et de l'examen professionnel supérieur Conception dans l'artisanat

##### Fleuriste DF

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.florist.ch](http://www.florist.ch), Association suisse des fleuristes

##### Maître jardinier/ère DF

(orientations: Production ou Paysagisme)  
[www.jardinsuisse.ch](http://www.jardinsuisse.ch), Association suisse des entreprises horticoles

#### ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)

##### Agro-commerçant/e ES

<https://agro-hfes.ch/fr/>, AgrarKarrieren

##### Technicien/ne ES en conduite des travaux

##### Technicien/ne paysagiste ES

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)

[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

## HAUTES ÉCOLES

### HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)

#### Bachelor :

- **Agronomie**
- **Architecture du paysage**
- **Gestion de la nature**
- **Ingénierie de l'environnement**  
(«Umweltingenieurwesen, orientation Biologische Landwirtschaft und Hortikultur», en allemand)
- etc.

#### Master :

- **Développement territorial**
  - **Engineering** (diverses orientations, dont Energy & Environment)
  - **Life Sciences** (diverses orientations, dont Natural Resource Management)
  - etc.
- [www.msengineering.ch](http://www.msengineering.ch), portail présentant les masters in Engineering offerts par les hautes écoles suisses
- [www.orientation.ch/architecture-paysage](http://www.orientation.ch/architecture-paysage), filières d'études en architecture du paysage
- [www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire
- [www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

### HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)

#### Bachelor / Master\* :

- **Agronomie** («Agrarwissenschaften», en allemand)
  - **Architecture du paysage**  
(«Landschaftsarchitektur», en allemand et anglais, master spécialisé)
  - **Biologie** (par exemple botanique)
  - **Développement territorial**
  - **Sciences naturelles de l'environnement**, Majeure en gestion de la forêt et du paysage  
(«Umweltnaturwissenschaften, Major Wald- und Landschaftsmanagement», en allemand)
  - etc.
- \* Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master.
- [www.orientation.ch/architecture-paysage](http://www.orientation.ch/architecture-paysage), filières d'études en architecture du paysage
- [www.orientation.ch/biologie](http://www.orientation.ch/biologie), filières d'études en biologie
- [www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

Divers cursus, par exemple :

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

#### Environnement des constructions

[www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-environnement-des-constructions](http://www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-environnement-des-constructions)

#### Floristique et analyse de la végétation

[www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-floristique](http://www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-floristique)

#### Nature en ville

[www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-nature-en-ville](http://www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-nature-en-ville)

Etc.

## AUTRES FORMATIONS

#### Aide-jardinier/ère

[www.cefil.ch](http://www.cefil.ch), Centre d'études et de formation intégrée du Léman

Divers cours, par exemple :

#### Conciergerie : module environnement et jardinage

[www.ceff.ch](http://www.ceff.ch), ceff ARTISANAT

#### Construire et entretenir des murs de pierres sèches

[www.svtsm.ch](http://www.svtsm.ch), Association suisse des maçons en pierre sèche

#### Jardinage : création d'un potager bio

[www.frij.ch](http://www.frij.ch), Fondation rurale interjurassienne

#### Nature et paysage, Espaces verts, etc.

[www.sanu.ch](http://www.sanu.ch), sanu future learning SA

#### Paysagisme

[www.formationbm.ch](http://www.formationbm.ch), Bureau des métiers

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)



**ainsi que :**

[www.cepm.ch](http://www.cepm.ch), Centre d'enseignement  
professionnel de Morges

[www.grangeneuve.ch](http://www.grangeneuve.ch), Institut agricole de  
Grangeneuve

[www.edu.ge.ch/secondaire2/cfpne/accueil](http://www.edu.ge.ch/secondaire2/cfpne/accueil),  
Centre de formation professionnelle nature et  
environnement de Lullier

## ÉLEVAGE, SOINS AUX ANIMAUX

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

#### ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

**Agropraticien/ne AFP**

(orientations: Agriculture, Cultures spéciales ou Vinification)

[www.agri-job.ch/fr/](http://www.agri-job.ch/fr/), OrTra AgriAliForm

**Gardien/ne de chevaux AFP**

<https://pferdeberufe.ch/fr/>, Organisation du monde du travail Métiers liés au cheval

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Agriculteur/trice CFC\*****Aviculteur/trice CFC\***

[www.agri-job.ch/fr/](http://www.agri-job.ch/fr/), OrTra AgriAliForm

\*Domaine spécifique pour ces CFC : Production biologique

**Assistant/e en médecine vétérinaire CFC**

<https://vstpa.ch/fr/>, Association suisse des assistantes en médecine vétérinaire

**Gardien/ne d'animaux CFC**

(orientations: Animaux de compagnie, Animaux de laboratoire ou Animaux sauvages)

[www.tierpfleger.ch/asfsa/](http://www.tierpfleger.ch/asfsa/), Association suisse pour la formation en soins animaliers

**Maréchal/e-ferrant/e CFC**

[www.farriertecsuisse.ch](http://www.farriertecsuisse.ch), Association professionnelle des maréchaux-ferrants

**Professionnel/le du cheval CFC** (domaines spécifiques: Soins et services, Monte classique, Monte western, Chevaux d'allures, Chevaux de course ou Attelage)

<https://pferdeberufe.ch/fr/>, Organisation du monde du travail Métiers liés au cheval

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF)

**Apiculteur/trice BF**

[www.abeilles.ch](http://www.abeilles.ch), Portail de l'apiculture en Suisse

**Chef/fe d'exploitation agricole BF**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

**Responsable de ménage agricole / Paysanne BF**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

**Chef/fe d'exploitation avicole BF**

[www.aviforum.ch/fr/Home.aspx](http://www.aviforum.ch/fr/Home.aspx), [Centre de compétences de l'aviculture suisse](http://www.compétences.de.l'aviculture.suisse)

**Garde-faune BF**

[www.wildhueterverband.ch](http://www.wildhueterverband.ch), Association suisse des gardes-faune

**Garde-pêche BF**

<https://fischereiaufseher.ch/fr/>, Association suisse des gardes-pêche

**Spécialiste du domaine équin BF**

(orientations: Soins et services, Monte classique, Monte western, Chevaux d'allures, Chevaux de course ou Attelage)

<https://pferdeberufe.ch/fr/>, Organisation du monde du travail Métiers liés au cheval

#### DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)

**Expert/e du domaine équin DF**

<https://pferdeberufe.ch/fr/>, Organisation du monde du travail Métiers liés au cheval

**Instructeur/trice de chiens guides d'aveugles DF**

[www.chienguide.ch](http://www.chienguide.ch), Fondation École romande pour chiens guides d'aveugles

**Maître agriculteur/trice DF****Responsable de ménage agricole / Paysanne DF**

[www.agora-romandie.ch](http://www.agora-romandie.ch), Association des groupements et organisations romands de l'agriculture

**Maître aviculteur/trice DF**

[www.aviforum.ch/fr/Home.aspx](http://www.aviforum.ch/fr/Home.aspx), Centre de compétences de l'aviculture suisse

**Physiothérapeute pour animaux DF**

[www.svtpt.ch](http://www.svtpt.ch), Fédération suisse de physiothérapie pour animaux

**ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)****Agro-commerçant/e ES****Agro-technicien/ne ES****Technicien/ne ES en agroalimentaire**

Voir aussi :

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)

[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

**HAUTES ÉCOLES****HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)****Bachelor :**

- **Agronomie** (diverses orientations, dont Sciences animales ou Sciences équinnes)
- **Gestion de la nature**
- **Sciences alimentaires**
- **Technologies du vivant** (diverses orientations, dont Technologie et biotechnologie alimentaire)

**Master :**

- **Life Sciences**
- etc.

[www.orientation.ch/alimentaire](http://www.orientation.ch/alimentaire), filières d'études en sciences alimentaires, technologie alimentaire

[www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

**HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)****Bachelor / Master\* :**

- **Agronomie** («Agrarwissenschaften», en allemand)
  - **Biologie**
  - **Médecine vétérinaire** («Veterinärmedizin», en allemand)
  - **Sciences alimentaires** («Lebensmittelwissenschaften», en allemand)
  - etc.
- \* Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master.

[www.orientation.ch/alimentaire](http://www.orientation.ch/alimentaire), filières d'études en sciences alimentaires, technologie alimentaire

[www.orientation.ch/biologie](http://www.orientation.ch/biologie), filières d'études en biologie

[www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie

[www.orientation.ch/medecine-veterinaire](http://www.orientation.ch/medecine-veterinaire), filières d'études en médecine vétérinaire

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

**FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE**

Divers cursus, par exemple :

**CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)****Poissons d'eau douce d'Europe**

[www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas](http://www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas)

**DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS)****Thérapie avec le cheval**

[www.hetsl.ch/formation-continue/formations-postgrades/das/das-en-therapie-avec-le-cheval](http://www.hetsl.ch/formation-continue/formations-postgrades/das/das-en-therapie-avec-le-cheval)

Etc.

**AUTRES FORMATIONS**

L'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV) renseigne sur les formations nécessaires à la détention et à l'élevage d'animaux, voir :

[www.blv.admin.ch/blv/fr/home/tiere/tierschutz/aus-und-weiterbildung.html](http://www.blv.admin.ch/blv/fr/home/tiere/tierschutz/aus-und-weiterbildung.html)

Etc.

#### **Apiculteur/trice**

[www.abeilles.ch](http://www.abeilles.ch), Portail de l'apiculture en Suisse

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)

#### **Berger/ère**

[www.protectiondestroupeaux.ch/fr/](http://www.protectiondestroupeaux.ch/fr/), Protection des troupeaux

#### **Conducteur/trice de chiens**

[www.skg.ch/fr/](http://www.skg.ch/fr/), Société cynologique suisse

#### **Conduite d'alpage (diplôme cantonal)**

[www.vd.ch/agrilogie](http://www.vd.ch/agrilogie), Agrilogie Grange-Verney Marcellin

#### **Dogsitter**

#### **Éleveur/euse de chiens**

#### **Promeneur/euse pour chiens**

#### **Toiletteur/euse pour chiens**

[www.chien.ch](http://www.chien.ch), Association romande des éleveurs de chiens de race

#### **Pêcheur/euse professionnel/le**

[www.asrpp.ch](http://www.asrpp.ch), Association suisse romande des pêcheurs professionnels

#### **Pisciculteur/trice**

[www.bfh.ch/hafi](http://www.bfh.ch/hafi), Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL

#### **Préparateur/trice en sciences naturelles**

(appelé/e également préparateur/trice en zoologie ou taxidermiste)

[www.vnps.ch/](http://www.vnps.ch/), Fédération suisse des préparateurs en sciences naturelles

#### **Samaritain/e pour chevaux**

[www.arsc.ch](http://www.arsc.ch), Association romande des samaritains pour chevaux

#### **Technicien/ne en insémination artificielle**

[www.fsbb.ch](http://www.fsbb.ch), Fédération des sélectionneurs de bétail bovin

Divers cours, par exemple:

#### **Aquaculture**

#### **Équigarde**

#### **Insémination par l'exploitant**

[www.bfh.ch/hafi/fr/formation-continue](http://www.bfh.ch/hafi/fr/formation-continue), Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires HAFL

**ENVIRONNEMENT, ÉCOLOGIE,  
DURABILITÉ**

---

**FORMATION PROFESSIONNELLE  
INITIALE****ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION  
PROFESSIONNELLE (AFP)**

**Agent/e d'entretien en assainissement AFP**  
[www.advk.ch/home\\_fr](http://www.advk.ch/home_fr), Fédération faïtière de formation pour la branche d'entretien des installations d'évacuation des eaux

**Employé/e d'exploitation AFP**  
[www.sfbromandie.ch](http://www.sfbromandie.ch), Association suisse des agents d'exploitation

**Monteur/euse solaire AFP**  
[www.swissolar.ch/fr](http://www.swissolar.ch/fr), Swissolar

**CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)**

**Agent/e d'exploitation CFC**  
(domaines spécifiques: Service de conciergerie, Service de voirie ou Installations de sport)  
[www.sfbromandie.ch](http://www.sfbromandie.ch), Association suisse des agents d'exploitation

**Dessinateur/trice CFC** (diverses orientations, dont Planification du territoire)  
[www.plavenir.ch/fr](http://www.plavenir.ch/fr), Formation professionnelle planification du territoire et de la construction  
[www.bbv-rbp.ch](http://www.bbv-rbp.ch), Association des formateurs planification du territoire et construction suisse

**Géomaticien/ne CFC**  
(domaines spécifiques: Cartographie, Géoinformatique ou Mensuration officielle)  
[www.berufsbildung-geomatik.ch](http://www.berufsbildung-geomatik.ch), Association faïtière Géomaticiens / Géomaticiennes Suisse

**Installateur/trice solaire CFC**  
[www.swissolar.ch/fr](http://www.swissolar.ch/fr), Swissolar

**Recycleur/euse CFC**  
[www.r-suisse-fr.ch/](http://www.r-suisse-fr.ch/), Recyclage Formation Suisse

**Technologue en assainissement CFC**  
(domaines spécifiques: Entretien des installations d'évacuation des eaux, Contrôle des installations d'évacuation des eaux ou

Assainissement des installations d'évacuation des eaux)  
[www.advk.ch](http://www.advk.ch), Fédération faïtière de formation pour la branche d'entretien des installations d'évacuation des eaux

**FORMATION PROFESSIONNELLE  
SUPÉRIEURE****BREVETS FÉDÉRAUX (BF)**

**Chef/fe de projet en montage solaire BF**  
**Conseiller/ère énergétique des bâtiments BF**  
[www.polybat.ch](http://www.polybat.ch), Association Polybat

**Conseiller/ère en environnement BF**  
**Spécialiste de la nature et de l'environnement BF**  
[www.sanu.ch/fr/](http://www.sanu.ch/fr/), sanu future learning SA

**Contrôleur/euse de combustion BF**  
[www.ramoneur.ch](http://www.ramoneur.ch), Ramoneur Suisse

**Écobiologiste de la construction BF**  
[www.baubio.ch](http://www.baubio.ch), Baubioswiss (en allemand)

**Exploitant/e de station d'épuration BF**  
[www.info-fes.ch](http://www.info-fes.ch), Formation des exploitants de station d'épuration

**Fontainier/ère BF**  
[www.fontainiers.ch](http://www.fontainiers.ch), Association des fontainiers de Suisse romande  
[www.svgw.ch/fr](http://www.svgw.ch/fr), Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux

**Garde-faune BF**  
[www.wildhueterverband.ch](http://www.wildhueterverband.ch), Association suisse des gardes-faune

**Garde-pêche BF**  
<https://fischereiaufseher.ch/fr/>, Association suisse des gardes-pêche

**Monteur/euse de réseaux eau et gaz BF**  
[www.svgw.ch/fr](http://www.svgw.ch/fr), Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux

**Spécialiste de traitement des matières premières BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.rohstoffaufbereiter.ch](http://www.rohstoffaufbereiter.ch), Trägerverein Rohstoffaufbereiter (en allemand)

**Spécialiste en transports publics BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.utp.ch](http://www.utp.ch), Union des transports publics

**Spécialiste pour installations de traitement des déchets BF**

[www.tafe.ch/fr/accueil/](http://www.tafe.ch/fr/accueil/), Association pour la formation de spécialistes pour installations de traitement des déchets

**Technicien/ne en géomatique BF**

<https://geo-education.ch/?lang=fr>, Centre de formation Géomatique suisse

**Thermiste BF**

[www.lptherm.ch](http://www.lptherm.ch), Laboratoire des processus thermiques

**DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)****Conseiller/ère en énergie et en efficacité énergétique DF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.strom.ch/fr/](http://www.strom.ch/fr/), Association des entreprises électriques suisses

**Expert/e en construction saine et durable DF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.baubio.ch](http://www.baubio.ch), Baubioswiss

**Manager en transports publics DF**

[www.utp.ch](http://www.utp.ch), Union des transports publics

**ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)****Technicien/ne ES en énergie et environnement**

Voir aussi:

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)  
[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

**HAUTES ÉCOLES****HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)****Bachelor:**

- **Aménagement du territoire** («Raumplanung», en allemand)
- **Énergie et techniques environnementales**
- **Génie territorial**
- **Gestion de la nature**
- **Ingénierie de l'environnement** («Umweltingenieurwesen», en allemand)
- **Life Sciences** (orientation en «Umwelttechnologie», en allemand)
- **Systèmes de transport** («Verkehrssysteme», en allemand)
- **Technique des bâtiments**
- etc.

**Master:**

- **Développement territorial**
- **Engineering**
- **Life Sciences** (diverses orientations, dont Natural Resource Management)
- etc.

[www.msengineering.ch](http://www.msengineering.ch), portail présentant les masters in Engineering offerts par les hautes écoles spécialisées suisses  
[www.orientation.ch/geomatique](http://www.orientation.ch/geomatique), filières d'études en géomatique et planification  
[www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie  
[www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire

Voir aussi :

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

**HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)****Bachelor / Master\* :**

- **Architecture**
- **Biologie** (par exemple, master en «Ecology», en anglais)
- **Études du développement** («Development Studies», en anglais)
- **Études du tourisme**
- **Génie civil**
- **Géosciences**
- **Géographie**
- **Géologie**
- **Sciences de la Terre**

- **Sciences de l'environnement** (par exemple, master en fondements et pratique de la durabilité, etc.)
- **Sciences naturelles interdisciplinaires** («Interdisziplinäre Naturwissenschaften», en allemand)
- **Sciences et ingénierie de l'environnement**
- **Sciences et ingénierie géospatiales** («Raumbezogene Ingenieurwissenschaften», en allemand)
- etc.

\*Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master.

[www.orientation.ch/architecture](http://www.orientation.ch/architecture), filières d'études en architecture

[www.orientation.ch/biologie](http://www.orientation.ch/biologie), filières d'études en biologie

[www.orientation.ch/genie-civil](http://www.orientation.ch/genie-civil), filières d'études en génie civil

[www.orientation.ch/lifesciences](http://www.orientation.ch/lifesciences), filières d'études en sciences de la vie, biotechnologie

[www.orientation.ch/sciences-terre](http://www.orientation.ch/sciences-terre), liste des filières d'études en sciences de la Terre

[www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire

[www.orientation.ch/tourisme](http://www.orientation.ch/tourisme), filières d'études en tourisme

Voir aussi :

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

Divers cursus, par exemple :

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

#### Cartographie des sols

[www.bfh.ch/haf1/fr/formation-continue/cas/cartographie-sols](http://www.bfh.ch/haf1/fr/formation-continue/cas/cartographie-sols)

#### Énergie et territoire

Éducation à l'environnement par la nature

Environnement des constructions

Nature en ville

Phytobenthos – Plantes aquatiques et algues

Poissons d'eau douce d'Europe, écologie et gestion

Territoires urbains et énergie

[www.hesge.ch/heg/formations/formation-continue/formations-diplomantes/certificate-](http://www.hesge.ch/heg/formations/formation-continue/formations-diplomantes/certificate-)

[advanced-studies-cas?certificate-of-advanced-studies--cas-](http://www.formation-continue-unil-epfl.ch/formation/sante-environnement-ethique-cas)

#### Énergies renouvelables: techniques et applications

[www.erta.ch](http://www.erta.ch)

#### Éthique, santé et environnement

[www.formation-continue-unil-epfl.ch/formation/sante-environnement-ethique-cas](http://www.formation-continue-unil-epfl.ch/formation/sante-environnement-ethique-cas)

#### Gestion des sites pollués

[www.unine.ch/cas\\_sipol\\_altlast](http://www.unine.ch/cas_sipol_altlast)

#### Governing Energy Transitions

[www.governing-energy-transitions.ch](http://www.governing-energy-transitions.ch)

#### Management durable

[www.management-durable.ch](http://www.management-durable.ch)

#### Renaturation des cours d'eau

[www.heig-vd.ch/formations/formation-continue/cas-rce](http://www.heig-vd.ch/formations/formation-continue/cas-rce)

#### Tourisme, innovation et durabilité

[www.formation-continue-unil-epfl.ch/formation/tourisme-innovation-durabilite](http://www.formation-continue-unil-epfl.ch/formation/tourisme-innovation-durabilite)

### DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS)

#### Management durable

[www.hesge.ch/heg/formation-continue/das/madu/formation-continue-das-en-management-durable](http://www.hesge.ch/heg/formation-continue/das/madu/formation-continue-das-en-management-durable)

### MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

#### Énergie et développement durable dans

l'environnement bâti (divers CAS également proposés)

[www.mas-eddbat.ch](http://www.mas-eddbat.ch)

#### Ingénierie de la mobilité

[www.mas-mobilite.ch](http://www.mas-mobilite.ch)

#### Sustainable Water Resources

[www.mas-swr.ethz.ch](http://www.mas-swr.ethz.ch)

Etc.

Voir aussi :

[www.studyprogrammes.ch](http://www.studyprogrammes.ch), liste des CAS/DAS/MAS proposée par swissuniversities

## AUTRES FORMATIONS

**Chef/fe de projet nature et environnement**

[www.sanu.ch/fr/](http://www.sanu.ch/fr/), sanu future learning SA

**Exploitant/e de station d'épuration** (certificat FES)

[www.info-fes.ch](http://www.info-fes.ch), Formation des exploitants de station d'épuration

**Formateur/trice d'adultes en environnement** (certificat FSEA)

[www.silviva-fr.ch/fsea](http://www.silviva-fr.ch/fsea), Fondation SILVIVA

**Ranger**

[www.cefor.ch](http://www.cefor.ch), Centre forestier de formation Lyss

**Solarteur/e** (formation européenne en solaire thermique, photovoltaïque et pompes à chaleur)

[www.fe3.ch](http://www.fe3.ch), plateforme de formation continue dans le domaine de l'énergie et du bâtiment  
[www.solarteure.ch/francais/](http://www.solarteure.ch/francais/), formation Solarteur

**Spécialiste de la protection des sols sur les chantiers** (certificat SSP)

[www.soil.ch](http://www.soil.ch), Société suisse de pédologie

**Spécialiste en désamiantage**

[www.hseconseils.ch/formations](http://www.hseconseils.ch/formations), formations amiante et polluants du bâtiment

**Technicien/ne du traitement des déchets**

[www.tafe.ch/fr/accueil/](http://www.tafe.ch/fr/accueil/), Formation pour le personnel d'installations de traitement des déchets

Etc.

Il existe des cours dans de nombreux domaines: protection de l'environnement, gestion des déchets, gestion des ressources, énergies renouvelables, construction durable, éducation à l'environnement, management durable, etc.

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)

ainsi que:

[www.ecoprofessions.ch](http://www.ecoprofessions.ch), [www.pusch.ch/fr/](http://www.pusch.ch/fr/),  
[www.sanu.ch](http://www.sanu.ch), [www.silviva.ch/fr/](http://www.silviva.ch/fr/), [www.svu-asep.ch/fr/home](http://www.svu-asep.ch/fr/home), [www.wwf.ch](http://www.wwf.ch)



## SCIENCES NATURELLES

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

#### ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP), CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

Plusieurs formations professionnelles initiales liées aux sciences naturelles existent; voir par exemple la page [Chimie, pharma, biotechnologie](#).

Voir aussi:

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/grundbildungen](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/grundbildungen), liste des formations professionnelles initiales, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation

[www.orientation.ch/afp](http://www.orientation.ch/afp), formations professionnelles initiales avec attestations fédérales de formation professionnelle

[www.orientation.ch/cfc](http://www.orientation.ch/cfc), formations professionnelles initiales avec certificats fédéraux de capacité

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF), DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF), ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)

Plusieurs formations professionnelles supérieures liées aux sciences naturelles existent; voir par exemple la page [Chimie, pharma, biotechnologie](#).

Voir aussi:

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/hoehereBildung](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/hoehereBildung), liste des brevets et des diplômes fédéraux, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation

[www.orientation.ch/bf-df](http://www.orientation.ch/bf-df), brevets et diplômes fédéraux

[www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang](http://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/bildungsgang), filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation

[www.orientation.ch/ecoles-superieures](http://www.orientation.ch/ecoles-superieures), formations en école supérieure

### HAUTES ÉCOLES

#### HAUTES ÉCOLES PÉDAGOGIQUES (HEP)

##### Master:

- **Enseignement pour le degré secondaire I** (par. ex. enseignement des sciences naturelles; selon le canton, certaines formations à l'enseignement sont proposées soit par une HEP, soit par une HEU)

[www.orientation.ch/enseignement-secondairei](http://www.orientation.ch/enseignement-secondairei), filières d'études en enseignement au niveau secondaire I

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

Voir aussi:

[www.orientation.ch/enseignement-secondaireii](http://www.orientation.ch/enseignement-secondaireii), filières d'études en enseignement au niveau secondaire II

#### HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)

##### Bachelor:

- **Agronomie**

- **Applied Digital Life Sciences** (en allemand/anglais)

- **Biotechnologie** («Biotechnologie», en allemand)

- **Chimie**

- **Gestion de la nature**

- **Life Sciences** (diverses orientations, par exemple: Chemie; Chemie- und Bioprosesstechnik; Bioanalytik und Zellbiologie; Umwelttechnologie; Pharmatechnologie, en allemand)

- **Sciences forestières** (en français/allemand)

- **Technologies du vivant** (trois orientations: Biotechnologie; Chimie analytique et bioanalytique ou Technologie et biotechnologie alimentaire)

- **Viticulture et œnologie**

- etc.

##### Master:

- **Circular Innovation and Sustainability**

- **Développement territorial**

- **Life Sciences** (diverses orientations, par exemple: Applied Biosciences; Chemical Development and Production; Natural Resource Management; Agricultural Science; Forest Science; Food, Nutrition and Health; Viticulture and Enology; Pharmaceutical Biotechnology;

Chemistry for the Life Sciences; Applied Computational Life Sciences; Analytical Chemistry; Applied Cell Biology; Bioanalytics; Biomedical Engineering; Biotechnology; Chemical Engineering; Environmental Technologies; Organic and Supramolecular Chemistry; Pharmatechnology)

- **Medical Informatics**
- **Precision Engineering**
- etc.

[www.orientation.ch/dyn/show/4186](http://www.orientation.ch/dyn/show/4186), filières d'études en sciences naturelles, sciences de l'environnement

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

## HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)

À noter que certains bachelors sont donnés en allemand et un grand nombre de masters sont dispensés en anglais.

### Bachelor / Master\*:

- **Biochimie**
- **Biologie**
- **Chimie**
- **Enseignement pour le degré secondaire I** (p. ex. enseignement des sciences naturelles; selon le canton, certaines formations à l'enseignement sont proposées soit par une HEP, soit par une HEU)
- **Géographie**
- **Mathématiques**
- **Médecine dentaire**
- **Médecine humaine**
- **Médecine vétérinaire**
- **Nanosciences** («Nanowissenschaften»)
- **Neurosciences**
- **Pharmacie, sciences pharmaceutiques**
- **Physique**
- **Sciences agronomiques** («Agrarwissenschaften»)
- **Sciences computationnelles**
- **Sciences de l'environnement**
- **Sciences de la Terre**
- **Sciences de la vie, biotechnologie**
- **Sciences et ingénierie de l'environnement**
- **Sciences et technologie biomédicales**
- **Sciences naturelles interdisciplinaires** («Interdisziplinäre Naturwissenschaften»)

Ci-dessus ne sont listées que les principales filières d'études. Dans les faits, les programmes d'études en sciences naturelles sont extrêmement nombreux et variés. Quelques exemples:

- Animal Biology
- Astrophysics

- Behaviour, Evolution and Conservation
- Biogéosciences
- Biologie et ethnologie
- Biomédecine («Biomedizin»)
- Chemical Engineering and Biotechnology
- Climate Sciences
- Développement territorial (Joint Master)
- Dynamics in Glaciology and Geomorphology
- Epidemiology
- Études du tourisme
- Fondements et pratiques de la durabilité
- Géosciences et environnement
- Hydrogéologie et géothermie
- Ingénierie des sciences du vivant
- Innovation, Human Development and Sustainability
- Interdisciplinary Brain Sciences
- Molecular Life and Health Sciences
- Nature, Society and Politics
- Quantum Science and Engineering
- Sciences biomédicales
- Sciences et sport
- etc.

\*Dans les HEU, un doctorat peut être effectué après le master.

[www.orientation.ch/dyn/show/4186](http://www.orientation.ch/dyn/show/4186), filières d'études en sciences naturelles, sciences de l'environnement

[www.orientation.ch/dyn/show/4303](http://www.orientation.ch/dyn/show/4303), filières d'études en médecine, santé, sport

[www.orientation.ch/dyn/show/4108](http://www.orientation.ch/dyn/show/4108), filières d'études en mathématiques, informatique  
[www.orientation.ch/enseignement-secondairei](http://www.orientation.ch/enseignement-secondairei), filières d'études en enseignement au niveau secondaire I

[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

Voir aussi :

[www.orientation.ch/enseignement-secondaireii](http://www.orientation.ch/enseignement-secondaireii), filières d'études en enseignement au niveau secondaire II

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS) DIPLOMA OF ADVANCED STUDIES (DAS) MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

Divers CAS/DAS/MAS couvrant une large variété de thèmes, allant des systèmes géothermiques profonds (Deep Geothermal Systems) à la microbiologie, en passant par la science appliquée des données (Applied Data

Science), le management en sciences de la vie (Management in Life Sciences), la gestion des essais cliniques, l'aménagement du territoire (Raumplanung, en allemand), la toxicologie, l'apprentissage automatique avancé (Advanced Machine Learning) ou encore l'enseignement au degré secondaire II. Voir par exemple [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch) et [www.studyprogrammes.ch](http://www.studyprogrammes.ch).

## AUTRES FORMATIONS

Diverses formations, par exemple :

### Herboriste

[www.alchemille.swiss](http://www.alchemille.swiss), École de plantes médicinales l'Alchémille  
[www.ecoleagape.ch](http://www.ecoleagape.ch), École de naturopathie et de soins naturels Agapê

**Météorologue** (après des études universitaires)  
[www.meteosuisse.ch](http://www.meteosuisse.ch), Office fédéral de météorologie et climatologie MétéoSuisse

**Océanographe** (études universitaires à l'étranger) voir par exemple: [www.universites-marines.fr](http://www.universites-marines.fr), réseau français des universités marines  
[www.uliege.be](http://www.uliege.be), Université de Liège (Belgique)

**Préparateur/trice en sciences naturelles** (appelé/e également préparateur/trice en zoologie ou taxidermiste)  
[www.vnps.ch](http://www.vnps.ch), Fédération suisse de préparation en sciences naturelles

Diverses certifications, par exemple:

**Analyse des séries chronologiques** («Zeitreihenanalyse», en allemand)  
[www.fhnw.ch/de/weiterbildung/technik/zeitreihenanalyse](http://www.fhnw.ch/de/weiterbildung/technik/zeitreihenanalyse), Haute école spécialisée du Nord-Ouest de la Suisse (FHNW)

**Astronomie** («Astronomie», en allemand)  
[www.vhsbb.ch/kursprogramm/astonomie-232828](http://www.vhsbb.ch/kursprogramm/astonomie-232828), Université populaire des deux Bâle (VHSBB)

**Design of Experiments** (en allemand)  
[www.ost.ch/de/forschung-und-dienstleistungen/technik/systemtechnik](http://www.ost.ch/de/forschung-und-dienstleistungen/technik/systemtechnik), Haute école spécialisée de la Suisse orientale (Ostschweizer Fachhochschule)

**Électrobiologie et régénération naturelle** («Elektrobiologie und natürliche Regeneration», en allemand)  
[www.spini.ch](http://www.spini.ch), Zentrum für Elektrobiologie und natürliche Regeneration

### Explainable AI

[www.fhnw.ch/de/weiterbildung/technik/explainable-ai](http://www.fhnw.ch/de/weiterbildung/technik/explainable-ai), Haute école spécialisée du Nord-Ouest de la Suisse (FHNW)

### Gemmologie

[www.ifage.ch/formation/industrie-batiment/cours-bijouterie/gemmologie](http://www.ifage.ch/formation/industrie-batiment/cours-bijouterie/gemmologie), ifage – Fondation pour la formation des adultes

### Géomatique (certificat complémentaire)

[www.unige.ch/cgeom](http://www.unige.ch/cgeom), Université de Genève

### Life Sciences (en allemand)

[www.zhaw.ch/de/lsvm/weiterbildung/kurse](http://www.zhaw.ch/de/lsvm/weiterbildung/kurse), Haute école zurichoise des sciences appliquées (ZHAW)

### Méthodes statistiques pour l'assurance

**qualité** («Statistische Methoden für die Qualitätssicherung», en allemand)  
[www.saq-qualicon.ch/bildungsangebot/statistische-methoden-fuer-die-qualitaetssicherung](http://www.saq-qualicon.ch/bildungsangebot/statistische-methoden-fuer-die-qualitaetssicherung), SAQ-QUALICON AG

### Mycologie

[www.vapko.ch/fr/formation/devenir-controleur](http://www.vapko.ch/fr/formation/devenir-controleur), Association suisse des organes officiels de contrôle des champignons

### Specialisation for the assessment and management of geological and climate related risk

[www.unige.ch/sciences/terre/CERG-C](http://www.unige.ch/sciences/terre/CERG-C), Coordination CERG-C

### Water and sanitation engineering from emergency towards development

[www.unine.ch/unine/home/formation/formation-continue/FS/water-and-sanitation-engineering.html](http://www.unine.ch/unine/home/formation/formation-continue/FS/water-and-sanitation-engineering.html), Centre d'hydrogéologie de l'Université de Neuchâtel

→ Voir aussi [www.orientation.ch](http://www.orientation.ch)

ainsi que :

[www.sciencesnaturelles.ch](http://www.sciencesnaturelles.ch)