

## CONSTRUCTION

Les possibilités de formation et de perfectionnement dans le domaine de la construction 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).

Il existe d'autres professions et formations liées à la construction. Voir notamment les pages:

- [Construction, bâtiment, aménagement intérieur](#)

**PLANIFICATION, BÂTIMENT, GÉNIE CIVIL** **2**

---

**PEINTURE, PLÂTRERIE, CARRELAGE** **7**

---

## PLANIFICATION, BÂTIMENT, GÉNIE CIVIL

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

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

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

**Aide-maçon/ne AFP**  
[www.baumeister.swiss](http://www.baumeister.swiss), Société suisse des entrepreneurs

**Assistant/e-constructeur/trice de fondations AFP**

**Assistant/e-constructeur/trice de routes AFP**

**Assistant/e-constructeur/trice de sols industriels et de chapes AFP**

**Assistant/e-constructeur/trice de voies ferrées AFP**

**Poseur/euse de pierres AFP**  
[www.baumeister.swiss](http://www.baumeister.swiss), Société suisse des entrepreneurs  
[www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch), Infra Suisse, organisation professionnelle des entreprises actives dans la construction d'infrastructures

**Praticien/ne en couverture AFP**

**Praticien/ne en échafaudage AFP**

**Praticien/ne en étanchéité AFP**

**Praticien/ne en façades AFP**

**Praticien/ne en stores AFP**

[www.polybat.ch](http://www.polybat.ch), Association Polybat

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Constructeur/trice de fondations CFC**  
**Constructeur/trice d'éléments en béton préfabriqués CFC**

**Constructeur/trice de routes CFC**  
**Constructeur/trice de sols industriels et de chapes CFC**

**Constructeur/trice de voies ferrées CFC**

**Paveur/euse CFC**  
[www.baumeister.swiss](http://www.baumeister.swiss), Société suisse des entrepreneurs  
[www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch), Infra Suisse, organisation professionnelle des entreprises actives dans la construction d'infrastructures

**Couvreur/euse CFC**  
**Échafauteur/euse CFC**  
**Étancheur/euse CFC**  
**Façadier/ère CFC**  
**Storiste CFC**

[www.polybat.ch](http://www.polybat.ch), Association Polybat

**Dessinateur/trice CFC**  
(orientations: Architecture, Génie civil, Architecture d'intérieur, Architecture paysagère ou Planification du territoire)  
[www.plavenir.ch/fr/](http://www.plavenir.ch/fr/), Formation professionnelle Planification du territoire et de la construction

**Employé/e de commerce CFC**  
(19 branches dont Construire et habiter)  
[www.skkab.ch/fr/](http://www.skkab.ch/fr/), Conférence suisse des branches de formation et d'examens commerciales  
[www.baukette.ch](http://www.baukette.ch), Chaîne suisse de la construction

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

**Maçon/ne CFC**  
[www.baumeister.ch](http://www.baumeister.ch), Société suisse des entrepreneurs

**Maquettiste d'architecture CFC**  
[www.architektur-modellbau.ch](http://www.architektur-modellbau.ch), Verband Architektur Modellbau (en allemand)

**Tailleur/euse de pierre CFC**  
(orientations: Conception et marbrerie, Bâtiment et rénovation, Industrie ou Sculpture)  
[www.armp.ch](http://www.armp.ch), Association romande des métiers de la pierre

**Opérateur/trice de sciage d'édifice CFC**  
[www.svbs.ch](http://www.svbs.ch), Schweizerischer Verband der Betonbohr- und Schneidunternehmungen (en allemand)

**Poseur/euse de sol – parquet CFC**  
(orientations: Revêtements textiles et résilients ou Parquets)  
[www.pro-solum.ch](http://www.pro-solum.ch), les entreprises romandes de pose de sols et parquets

[www.parkett-verband.ch](http://www.parkett-verband.ch), Communauté d'intérêts  
marché suisse du parquet

#### **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)

#### **Artisan/e en conservation du patrimoine culturel bâti BF**

(8 orientations dont Maçonnerie / enduit, Pierre  
naturelle, Pavage et murs en pierre sèche.  
Cours préparatoires uniquement en allemand.)  
[www.artisanenc.ch](http://www.artisanenc.ch), Artisanat du patrimoine bâti

#### **Chef/fe d'équipe construction BF**

#### **Chef/fe de projet en montage solaire BF Chef/fe de projet en protection solaire BF Conducteur/trice de travaux enveloppe des édifices BF**

(orientations: Étanchéité, Couvertures,  
Construction de façades, Construction  
d'échafaudages ou Administration)  
[www.polybat.ch](http://www.polybat.ch), Association Polybat

#### **Chef/fe poseur/euse de revêtements de sols BF**

[www.boden-parkettleger.ch](http://www.boden-parkettleger.ch), Berufsbildung  
Boden & Parkett (en allemand)

#### **Conseiller/ère énergétique des bâtiments BF**

[www.suissetec.ch](http://www.suissetec.ch), Suissetec, Association suisse  
et liechtensteinoise de la technique du bâtiment

#### **Contremaître/esse de construction de fondations BF**

#### **Contremaître/esse de construction de routes BF**

#### **Contremaître/esse en entretien de routes BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch), Infra Suisse, organisation  
professionnelle des entreprises actives dans la  
construction d'infrastructures

#### **Contremaître/esse de voies ferrées BF**

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

#### **Contremaître/esse construction BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.svbs.ch](http://www.svbs.ch), Schweizerischer Verband der  
Betonbohr- und Schneidunternehmungen (en  
allemand)

#### **Contrôleur/euse de matériaux de construction BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.vsb-astb.ch](http://www.vsb-astb.ch), Association suisse des  
technologues du béton

#### **Écobiologiste de la construction BF**

[www.baubio.ch](http://www.baubio.ch), Baubiosuisse (en allemand)

#### **Monteur/euse de réseaux eau et gaz BF**

[www.ssige.ch](http://www.ssige.ch), Société Suisse de l'Industrie du  
Gaz et des Eaux

#### **Planificateur/trice éclairagiste BF**

[www.slq.ch](http://www.slq.ch), Association suisse pour l'éclairage

#### **Projeteur/euse constructeur/trice sur métal BF**

[www.metaltecsuisse.ch](http://www.metaltecsuisse.ch), Association  
professionnelle suisse de la construction  
métallique

#### **Spécialiste assainissement d'ouvrage BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.vbk-schweiz.ch](http://www.vbk-schweiz.ch), Schweizerischer Verband  
für Bautenschutz - Kunststofftechnik am Bau (en  
allemand)

#### **Spécialiste de la nature et de l'environnement BF**

[www.ecoprofessions.ch](http://www.ecoprofessions.ch), Eco professions, OrTra  
environnement

#### **Spécialiste en faux-plafonds BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.vsd.swiss](http://www.vsd.swiss), Verband Schweizerischer  
Unternehmen für Decken- und  
Innenausbau-systeme (en allemand)

#### **Spécialiste en minage BF**

[www.sprengverband.ch](http://www.sprengverband.ch), Association suisse de  
minage

#### **Spécialiste en protection incendie BF**

[www.vkg.ch](http://www.vkg.ch), Association des établissements  
cantonaux d'assurance

**Spécialiste technico-gestionnaire BF**  
[www.anavant.ch](http://www.anavant.ch), Société suisse des cadres techniques (en allemand)

**Technicien/ne en géomatique BF**  
[www.berufsbildung-geomatik.ch](http://www.berufsbildung-geomatik.ch), Association faîtière Géomaticien/Géomaticienne Suisse

## DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)

**Directeur/trice des travaux DF**  
(orientations: Bâtiment ou Génie civil)  
[www.osdr.ch](http://www.osdr.ch), Organisation suisse de direction des travaux

**Entrepreneur/euse-construction DF**  
[www.baumeister.swiss/fr/](http://www.baumeister.swiss/fr/), Société suisse des entrepreneurs

**Expert/e en construction saine et durable DF**  
(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.baubio.ch](http://www.baubio.ch), Baubiosuisse (en allemand)

**Expert/e protection incendie DF**  
[www.vkg.ch](http://www.vkg.ch), Association des établissements cantonaux d'assurance

**Maître enveloppe des édifices DF**  
[www.polybat.ch](http://www.polybat.ch), Association Polybat

**Maître marbrier/ère DF**  
[www.vsbs.ch](http://www.vsbs.ch), Schweizer Bildhauer- und Steinmetzmeister Verband (en allemand)

**Maître poseur/euse de revêtements de sols DF**  
(orientations: Pose ou Conseil. Cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.parkett-verband.ch/fr/](http://www.parkett-verband.ch/fr/), Communauté d'intérêts marché suisse du parquet

## ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)

**Technicien/ne ES en conduite des travaux**  
(spécialisations: Bâtiment, Génie civil, ou Voies de communication (construction de routes). Ces spécialisations seront abrogées en 2025.)

**Technicien/ne paysagiste ES**

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

**Technicien/ne ES en planification des travaux**

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

## HAUTES ÉCOLES

### HAUTES ÉCOLES SPÉCIALISÉES (HES)

#### Bachelor:

- **Aménagement du territoire** («Stadt-, Verkehrs- und Raumplanung», en allemand)
- **Architecture**
- **Architecture du paysage**
- **Conservation**
- **Digital construction** (en allemand ou en anglais)
- **Énergie et techniques environnementales** (orientations: Énergétique du bâtiment, Énergies renouvelables, Smart Grid, Thermique industrielle ou Thermotronique)
- **Génie civil**
- **Géomatique**
- **Technique des bâtiments**

#### Master:

- **Développement territorial**
- **Engineering** (7 orientations)  
[www.swiss-crc.ch](http://www.swiss-crc.ch), Swiss Conservation-Restoration Campus  
[www.orientation.ch/architecture](http://www.orientation.ch/architecture), filières d'études en architecture  
[www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire  
[www.orientation.ch/genie-civil](http://www.orientation.ch/genie-civil), filières d'études en génie civil  
[www.orientation.ch/geomatique](http://www.orientation.ch/geomatique), filières d'études en géomatique, planification  
[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école

### HAUTES ÉCOLES UNIVERSITAIRES (HEU)

#### Bachelor / Master\*:

- **Aménagement du territoire**
- **Architecture**
- **Génie civil**
- **Géomatique**
- **Sciences de l'environnement**
- etc.

[www.orientation.ch/architecture](http://www.orientation.ch/architecture), filières d'études en architecture  
[www.orientation.ch/territoire](http://www.orientation.ch/territoire), filières d'études en aménagement du territoire  
[www.orientation.ch/genie-civil](http://www.orientation.ch/genie-civil), filières d'études en génie civil  
[www.orientation.ch/geomatique](http://www.orientation.ch/geomatique), filières d'études en géomatique, planification  
[www.orientation.ch/etudes](http://www.orientation.ch/etudes), liste des formations en haute école  
- etc.

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

## FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE

Divers cursus, par exemple:

### ÉTUDES POSTDIPLÔMES ES (EPD ES)

#### Gestion énergétique EPD ES

(«Energiemanagement», en allemand)

[www.zbw.ch](http://www.zbw.ch), Zentrum für berufliche Weiterbildung

Etc.

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

Analyse énergétique des bâtiments  
Coordination BIM (Building Information Modeling)  
Génie ferroviaire - installations électriques  
Génie ferroviaire - voie ferrée  
Management de projets de construction  
Système ferroviaire  
[www.heia-fr.ch/fr/formation-continue](http://www.heia-fr.ch/fr/formation-continue)

Architecture climatique  
Constructions durables  
Énergies renouvelables dans le bâtiment  
Planification et gestion de projets  
Rénovation énergétique des bâtiments  
Techniques énergétiques  
[www.mas-eddbat.ch](http://www.mas-eddbat.ch)

Avocats/es spécialistes FSA en droit de la construction et de l'immobilier  
[www3.unifr.ch/ius/baurecht/fr/formation/cas-droit-construction.html](http://www3.unifr.ch/ius/baurecht/fr/formation/cas-droit-construction.html)

### Environnement des constructions

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

### Géomatique et aménagement du territoire

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

### Projet d'urbanisme et planification spatiale

[www.unige.ch/formcont/cours/cas-urba-planif](http://www.unige.ch/formcont/cours/cas-urba-planif)

### Protection du bâti et de ses habitants contre les dangers naturels

[www.heia-fr.ch/fr/formation-continue/cas-en-protection-du-bati-et-de-ses-habitants-contre-les-dangers-naturels/](http://www.heia-fr.ch/fr/formation-continue/cas-en-protection-du-bati-et-de-ses-habitants-contre-les-dangers-naturels/)

### MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

#### Architecture and Digital Fabrication

(en anglais)

[sce.ethz.ch/en/programmes-and-courses/search-current-courses/mas/mas-eth-dfab.html](http://sce.ethz.ch/en/programmes-and-courses/search-current-courses/mas/mas-eth-dfab.html)

#### Collective Housing (en anglais)

<https://sce.ethz.ch/en/programmes-and-courses/search-current-courses/mas/mas-upm-eth-collective-housing.html>

#### Énergie et développement durable dans l'environnement bâti

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

## AUTRES FORMATIONS

Dans ce domaine, l'offre de formation est large. Voir notamment les sites des prestataires de formation et des associations professionnelles.

Diverses formations:

#### Acousticien/ne SSA

[www.sga-ssa.ch](http://www.sga-ssa.ch), Société suisse d'acoustique

#### Concepteur/trice de carte d'identité du bâtiment

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

#### Conducteur/trice de machines de chantier Grutier/ère

[www.k-bmf.ch](http://www.k-bmf.ch), Association K-BMF

**Spécialiste en minage**

[www.baumeister.ch](http://www.baumeister.ch), Société suisse des entrepreneurs

Divers cours:

**BIM-Digitalisation sur les chantiers**

**Le multifonctionnalisme sur le chantier**

**Régie et métré**

**Signalisation correcte des chantiers**

[www.baukader.ch](http://www.baukader.ch), Cadres de la construction Suisse

**Protection incendie dans la construction**

[www.bfh.ch/ahb/fr/formation-continue/cours/protection-incendie-pour-architectes](http://www.bfh.ch/ahb/fr/formation-continue/cours/protection-incendie-pour-architectes), Haute école spécialisée bernoise

**Poseur/euse de sols - perfectionnement**

**Technique du bâtiment**

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

etc.

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

ainsi que:

[www.baumeister.ch](http://www.baumeister.ch), [www.infra-suisse.ch](http://www.infra-suisse.ch), [www.k-bmf.ch](http://www.k-bmf.ch)

## PEINTURE, PLÂTRERIE, CARRELAGE

---

### FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

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

**Aide-carreleur/euse AFP**

[www.ferc.ch](http://www.ferc.ch), Fédération romande du carrelage

**Aide-peintre AFP****Aide-plâtrier/ère AFP**

[www.frepp.ch](http://www.frepp.ch), Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

#### CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

**Carreleur/euse CFC**

[www.ferc.ch](http://www.ferc.ch), Fédération romande du carrelage

**Céramiste industriel/le CFC**

(domaines spécifiques: Céramique de construction, Céramique fine, Céramique lourde, Céramique technique, Réalisation de modèles ou Production en métal dur)

[www.terrecuite.ch](http://www.terrecuite.ch), Association de l'industrie suisse de la terre cuite

**Employé/e de commerce CFC**

(19 branches dont Construire et habiter)

[www.skkab.ch/fr/](http://www.skkab.ch/fr/), Conférence suisse des branches de formation et d'examens commerciales

[www.baukette.ch](http://www.baukette.ch), Chaîne suisse de la construction

**Gestionnaire du commerce de détail CFC**

(22 branches dont Peinture)

[www.bds-fcs.ch](http://www.bds-fcs.ch), Formation du Commerce de détail suisse

**Laborantin/e CFC**

(4 orientations dont Peinture et vernis)

[www.vslf.ch](http://www.vslf.ch), Union suisse de l'industrie des vernis et peintures

**Peintre CFC****Plâtrier/ère constructeur/trice à sec CFC**

[www.frepp.ch](http://www.frepp.ch), Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

**Peintre verrier/ère CFC**

[www.vitrail-suisse.ch](http://www.vitrail-suisse.ch), Association professionnelle suisse du vitrail (en allemand)

**Poëlier/ère-fumiste CFC**

[www.feusuisse.ch](http://www.feusuisse.ch), Association des poëliers-fumistes, carreleurs et conduits de fumée

### FORMATION PROFESSIONNELLE SUPÉRIEURE

#### BREVETS FÉDÉRAUX (BF)

**Artisan/e en conservation du patrimoine culturel bâti BF**

(8 orientations dont Peinture ou Stucs. Cours préparatoires uniquement en allemand)

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

**Chef/fe carreleur/euse BF**

[www.ferc.ch](http://www.ferc.ch), Fédération romande du carrelage

**Coloriste BF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)

[www.swisstextiles.ch](http://www.swisstextiles.ch), Textilverband Schweiz Bildung & Nachwuchsförderung (en allemand et en anglais)

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

(cours préparatoires uniquement en allemand)

[www.gestaltungimhandwerk.ch](http://www.gestaltungimhandwerk.ch), Organe responsable de l'examen professionnel (en allemand)

**Contremaître/esse peintre BF**

(orientations: Décoration et conception ou Responsable d'exploitation)

**Contremaître/esse plâtrier/ère-constructeur/trice à sec BF**

[www.frepp.ch](http://www.frepp.ch), Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

#### DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)

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

(cours préparatoires uniquement en allemand)

[www.gestaltungimhandwerk.ch](http://www.gestaltungimhandwerk.ch), Organe responsable de l'examen professionnel (en allemand)

**Maître-carreleur/euse DF**

[www.ferc.ch](http://www.ferc.ch), Fédération romande du carrelage

**Maître peintre DF****Maître plâtrier/ère DF**

[www.frepp.ch](http://www.frepp.ch), Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

**Maître poêlier/ère-fumiste DF**

(cours préparatoires uniquement en allemand)  
[www.feusuisse.ch](http://www.feusuisse.ch), Association des Poêliers-fumistes, carreleurs et conduits de fumée

**ÉCOLES SUPÉRIEURES (ES)****Technicien/ne ES en conduite des travaux**

(spécialisations: Bâtiment, Génie civil, ou Voies de communication (construction de routes). Ces spécialisations seront abrogées en 2025.)

**Technicien/ne paysagiste ES****Technicien/ne ES en conduite de travaux de construction en bois****Technicien/ne ES en planification des travaux**

[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**

Voir la liste des hautes écoles sous «Planification, bâtiment, génie civil», p. 4-5.

**FORMATION CONTINUE DE NIVEAU TERTIAIRE**

Voir la liste des formations continues sous «Planification, bâtiment, génie civil», p. 5.

**AUTRES FORMATIONS**

Dans ce domaine, l'offre de formation est large. Voir notamment les sites des prestataires de formation et des associations professionnelles.

**Chef/fe de chantier peintre  
Chef/fe de chantier plâtrier/ère  
constructeur/trice à sec**

[www.ecole-construction.ch](http://www.ecole-construction.ch), École de la construction

**Plâtrerie-peinture**

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

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

ainsi que:

[www.ferc.ch](http://www.ferc.ch), [www.frepp.ch](http://www.frepp.ch)