

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.

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, Fédération faïtière de la formation pour la branche d'entretien des installations d'évacuation des eaux

Aide-maçon/ne AFP
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, Société suisse des entrepreneurs
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, 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, Société suisse des entrepreneurs
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, Association Polybat

Dessinateur/trice CFC
(orientations: Architecture, Génie civil, Architecture d'intérieur, Architecture paysagère ou Planification du territoire)
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/, Conférence suisse des branches de formation et d'examens commerciales
www.baukette.ch, Chaîne suisse de la construction

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

Maçon/ne CFC
www.baumeister.ch, Société suisse des entrepreneurs

Maquettiste d'architecture CFC
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, Association romande des métiers de la pierre

Opérateur/trice de sciage d'édifice CFC
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, les entreprises romandes de pose de sols et parquets

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, 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, 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, Association Polybat

Chef/fe poseur/euse de revêtements de sols BF

www.boden-parkettleger.ch, Berufsbildung
Boden & Parkett (en allemand)

Conseiller/ère énergétique des bâtiments BF

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, Infra Suisse, organisation
professionnelle des entreprises actives dans la
construction d'infrastructures

Contremaître/esse de voies ferrées BF

www.voev.ch, Union des transports publics

Contremaître/esse construction BF

(cours préparatoires uniquement en allemand)
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, Association suisse des
technologues du béton

Écobiologiste de la construction BF

www.baubio.ch, Baubiosuisse (en allemand)

Monteur/euse de réseaux eau et gaz BF

www.ssige.ch, Société Suisse de l'Industrie du
Gaz et des Eaux

Planificateur/trice éclairagiste BF

www.slq.ch, Association suisse pour l'éclairage

Projeteur/euse constructeur/trice sur métal BF

www.metaltecsuisse.ch, Association
professionnelle suisse de la construction
métallique

Spécialiste assainissement d'ouvrage BF

(cours préparatoires uniquement en allemand)
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, Eco professions, OrTra
environnement

Spécialiste en faux-plafonds BF

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

Spécialiste en minage BF

www.sprengverband.ch, Association suisse de
minage

Spécialiste en protection incendie BF

www.vkg.ch, Association des établissements
cantonaux d'assurance

Spécialiste technico-gestionnaire BF

www.anavant.ch, Société suisse des cadres techniques (en allemand)

Technicien/ne en géomatique BF

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, Organisation suisse de direction des travaux

Entrepreneur/euse-construction DF

www.baumeister.swiss/fr/, Société suisse des entrepreneurs

Expert/e en construction saine et durable DF

(cours préparatoires uniquement en allemand)
www.baubio.ch, Baubiosuisse (en allemand)

Expert/e protection incendie DF

www.vkg.ch, Association des établissements cantonaux d'assurance

Maître enveloppe des édifices DF

www.polybat.ch, Association Polybat

Maître marbrier/ère DF

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/, 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,

Formations en école supérieure

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, Swiss Conservation-Restoration Campus
www.orientation.ch/architecture, filières d'études en architecture
www.orientation.ch/territoire, filières d'études en aménagement du territoire
www.orientation.ch/genie-civil, filières d'études en génie civil
www.orientation.ch/geomatique, filières d'études en géomatique, planification
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, filières d'études en architecture
www.orientation.ch/territoire, filières d'études en aménagement du territoire
www.orientation.ch/genie-civil, filières d'études en génie civil
www.orientation.ch/geomatique, filières d'études en géomatique, planification
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, 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

Architecture climatique
Constructions durables
Énergies renouvelables dans le bâtiment
Planification et gestion de projets
Rénovation énergétique des bâtiments
Techniques énergétiques
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

Environnement des constructions

www.hesge.ch/hepia/formation-continue/cas-environnement-des-constructions

Géomatique et aménagement du territoire

www.heig-vd.ch/formations/formation-continue/cas-geoat

Projet d'urbanisme et planification spatiale

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/

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

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

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, Société suisse d'acoustique

Concepteur/trice de carte d'identité du bâtiment

www.cefil.ch, Centre d'études et de formation intégrée du Léman

Conducteur/trice de machines de chantier Grutier/ère

www.k-bmf.ch, Association K-BMF

Spécialiste en minage

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, Cadres de la construction Suisse

Protection incendie dans la construction

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, Bureau des métiers

etc.

→ Voir aussi www.orientation.ch

ainsi que:

www.baumeister.ch, www.infra-suisse.ch, www.k-bmf.ch

PEINTURE, PLÂTRERIE, CARRELAGE

FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

Aide-carreleur/euse AFP

www.ferc.ch, Fédération romande du carrelage

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

www.frepp.ch, Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

Carreleur/euse CFC

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, Association de l'industrie suisse de la terre cuite

Employé/e de commerce CFC

(19 branches dont Construire et habiter)

www.skkab.ch/fr/, Conférence suisse des branches de formation et d'examens commerciales

www.baukette.ch, Chaîne suisse de la construction

Gestionnaire du commerce de détail CFC

(22 branches dont Peinture)

www.bds-fcs.ch, Formation du Commerce de détail suisse

Laborantin/e CFC

(4 orientations dont Peinture et vernis)

www.vslf.ch, Union suisse de l'industrie des vernis et peintures

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

www.frepp.ch, Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

Peintre verrier/ère CFC

www.vitrail-suisse.ch, Association professionnelle suisse du vitrail (en allemand)

Poêlier/ère-fumiste CFC

www.feusuisse.ch, Association des poêliers-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, Artisanat du patrimoine bâti

Chef/fe carreleur/euse BF

www.ferc.ch, Fédération romande du carrelage

Coloriste BF

(cours préparatoires uniquement en allemand)

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, 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, 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, Organe responsable de l'examen professionnel (en allemand)

Maître-carreleur/euse DF

www.ferc.ch, Fédération romande du carrelage

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

www.frepp.ch, Fédération suisse romande des entreprises de plâtrerie-peinture

Maître poëlier/ère-fumiste DF

(cours préparatoires uniquement en allemand)
www.feusuisse.ch, Association des Poëliers-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, 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, 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, École de la construction

Plâtrerie-peinture

www.bureaudesmetiers.ch, Bureau des métiers

→ Voir aussi www.orientation.ch

ainsi que:

www.ferc.ch, www.frepp.ch