

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 orientation.ch/schema.

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
advk.ch, Fédération faîtière de la formation pour la branche d'entretien des installations d'évacuation des eaux

Aide en installations de ventilation AFP
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

Monteur-euse solaire AFP
Poseur-euse de pierres AFP
baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs
infra-suisse.ch, Infra Suisse, organisation professionnelle des entreprises actives dans la construction d'infrastructures
polybau.ch, Association Polybat

Maçon-ne AFP
baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs

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
polybau.ch, Association Polybat

CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

Charpentier-ière CFC
frecem.ch, Fédération romandedes entreprises de Charpenterie d'ébénisterie et de menuiserie

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
Constructeur-trice d'installations de ventilation CFC

(Orientations: Production ou Montage)

Paveur-euse CFC
baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs
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-ière CFC
Installateur-trice solaire CFC
Storiste CFC
polybau.ch, Association Polybat

Dessinateur-trice CFC
(Orientations: Architecture, Génie civil, Architecture d'intérieur, Architecture paysagère ou Planification du territoire)
plavenir.ch, Formation professionnelle Planification du territoire et de la construction

Employé-e de commerce CFC
(19 branches dont Construire et habiter)
skkab.ch, Conférence suisse des branches de formation et d'examens commerciales
baukette.ch, Chaîne suisse de la construction

Géomaticien-ne CFC
(Domaines spécifiques: Mensuration officielle, Cartographie ou Géoinformatique)
formation-geomatique.ch, Association faîtière Géomaticiens/Géomaticiennes Suisse

Maçon-ne CFC
baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs

Maquettiste d'architecture CFC
architektur-modellbau.ch, Verband Architektur Modellbau (en allemand)

Tailleur-euse de pierre CFC
(Orientations: Conception et marbrerie, Bâtiment et rénovation, Industrie ou Sculpture)
armp.ch, Association romande des métiers de la pierre

Opérateur-trice de sciage d'édifice CFC

svbs.ch, Schweizerischer Verband der Betonbohr- und Schneidunternehmungen

Poseur-euse de sol – parquet CFC

(Orientations: Revêtements textiles et résilients ou Parquets)

pro-solum.ch, les entreprises romandes de pose de sols et parquets

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)

advk.ch, Fédération faîtière de formation pour la branche d'entretien des installations d'évacuation des eaux

Vitrier-ière CFC

sfv-asvp.ch, Association suisse du verre plat

**FORMATION PROFESSIONNELLE
SUPÉRIEURE****BREVETS FÉDÉRAUX (BF)****Artisan-e en conservation du patrimoine culturel bâti BF**

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

Chef-fe d'équipe charpentier-ière BF**Chef-fe d'équipe construction 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)

polybat.ch, Association Polybat

Chef-fe poseur-euse de revêtements de sols BF

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

Conseiller-ière énergétique des bâtiments BF

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 d'entretien de routes BF**

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
infra-suisse.ch, Infra Suisse, organisation professionnelle des entreprises actives dans la construction d'infrastructures

Contremaître-esse de voies ferrées BF

voev.ch, Union des transports publics

Contremaître-esse construction BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)

svbs.ch, Schweizerischer Verband der Betonbohr- und Schneidunternehmungen

Contrôleur-euse de matériaux de construction BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)

vsb-astb.ch, Association suisse des technologistes du béton

Écobiologiste de la construction BF

baubio.ch, Baubiosuisse (en allemand)

Monteur-euse de réseaux eau et gaz BF

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

Projeteur-euse constructeur-trice sur métal BF

metaltecsuisse.ch, Association professionnelle suisse de la construction métallique

Spécialiste assainissement d'ouvrage BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)

vbk-schweiz.ch, Schweizerischer Verband für Bautenschutz - Kunststofftechnik am Bau (en allemand)

Spécialiste de la nature et de l'environnement BF

ecoprofessions.ch, Eco professions, OrTra environnement

Spécialiste en éclairage public (BF)

slg.ch, Association suisse pour l'éclairage

Spécialiste en faux-plafonds BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)

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

Spécialiste en minage BF

sprengverband.ch, Association suisse de minage

Spécialiste en protection incendie BF

vkg.ch, Association des établissements cantonaux d'assurance

Spécialiste technico-gestionnaire BF

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

Technicien-ne en géomatique BF

formation-geomatique.ch, Association faîtière Géomaticien/Géomaticienne Suisse

Technicien-ne ES en conduite de travaux de construction en bois

orientation.ch/écoles

Technicien-ne ES en planification des travaux

orientation.ch/écoles

orientation.ch/ecoles-superieures, Formations en école supérieure

becc.admin.ch, filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)

DIPLÔMES FÉDÉRAUX (DF)**Directeur-trice des travaux DF**

(Orientations: Bâtiment ou Génie civil)
osdr.ch, Organisation suisse de direction des travaux

Entrepreneur-euse-construction DF

baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs

Expert-e en construction saine et durable DF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
baubio.ch, Baubiosuisse (en allemand)

Expert-e protection incendie DF

vkg.ch, Association des établissements cantonaux d'assurance

Maître enveloppe des édifices DF

polybat.ch, Association Polybat

Maître marbrier-ière DF

vsbs.ch, Schweizer Bildhauer- und Steinmetzmeister Verband (en allemand)

Maître poseur-euse de revêtements de sols DF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
parkett-verband.ch, Communauté d'intérêts marché suisse du parquet

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

orientation.ch/écoles

Technicien-ne paysagiste ES

orientation.ch/écoles

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

orientation.ch/architecture, filières d'études en architecture

orientation.ch/territoire, filières d'études en aménagement du territoire

orientation.ch/genie-civil, filières d'études en génie civil

orientation.ch/geomatique, filières d'études en géomatique, planification

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)

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

heia-fr.ch/formation

Architecture climatique

Constructions durables

Énergies renouvelables dans le bâtiment

Planification et gestion de projets

Rénovation énergétique des bâtiments

Techniques énergétiques

heig-vd.ch/mas

Avocat-e-s spécialistes FSA en droit de la construction et de l'immobilier

sav-fsa.ch, Fédération suisse des avocats

Environnement des constructions

hesge.ch/cas

Géomatique & aménagement du territoire (GeoAT)

heig-vd.ch/cas

Projet d'urbanisme et planification spatiale

unige.ch/cas

Protection du bâti et de ses habitants contre les dangers naturels

heia-fr.ch/cas

MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)**Architecture and Digital Fabrication**

(en anglais)

sce.ethz.ch/mas

Collective Housing (en anglais)

sce.ethz.ch/mas

Énergie et développement durable dans l'environnement bâti

heig-vd.ch/mas

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

sga-ssa.ch, Société suisse d'acoustique

Praticien-ne en développement durable

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

Conducteur-trice de machines de chantier Grutier-ière

k-bmf.ch, Association K-BMF

Spécialiste en minage

baumeister.swiss, Société suisse des entrepreneurs

Divers cours:

Chef-fe d'équipe

Conducteur-trice de travaux

baukader.ch, Cadres de la construction Suisse

Protection incendie dans la construction

bfh.ch Haute école spécialisée bernoise

Facilitateur-trice de rénovations

énergétiques

Monteur-euse photovoltaïque

formationbm.ch, Bureau des métiers

etc.

→ Voir aussi orientation.ch

ainsi que:

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

PEINTURE, PLÂTRERIE, CARRELAGE

FORMATION PROFESSIONNELLE INITIALE

ATTESTATIONS FÉDÉRALES DE FORMATION PROFESSIONNELLE (AFP)

Aide-carreleur/euse AFP

ferc.ch, Fédération romande du carrelage

Aide-peintre AFP

Aide-plâtrier/ière AFP

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

CERTIFICATS FÉDÉRAUX DE CAPACITÉ (CFC)

Carreleur-euse CFC

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)
terrecuite.ch, Association de l'industrie suisse de la terre cuite

Employé-e de commerce CFC

(19 branches dont Construire et habiter)
skkab.ch, Conférence suisse des branches de formation et d'examen commerciales
baukette.ch, Chaîne suisse de la construction

Gestionnaire du commerce de détail CFC

(22 branches dont Peinture)
bds-fcs.ch, Formation du Commerce de détail suisse

Laborantin-e CFC

(4 orientations dont Peinture et vernis)
vslf.ch, Union suisse de l'industrie des vernis et peintures

Peintre CFC

Plâtrier-ière constructeur-trice à sec CFC

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

Peintre verrier-ière CFC

vitrail-suisse.ch, Association professionnelle suisse du vitrail

Poêlier/ière-fumiste CFC

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)
artisanenc.ch, Artisanat du patrimoine bâti

Chef-fe carreleur-euse BF

ferc.ch, Fédération romande du carrelage

Coloriste BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
swisstextiles.ch, Textilverband Schweiz
Bildung & Nachwuchsförderung (en allemand et en anglais)

Concepteur-trice dans l'artisanat BF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
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/ière-constructeur/trice à sec BF

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

Maître carreleur-euse DF

ferc.ch, Fédération romande du carrelage

Maître peintre DF**Maître plâtrier-ière DF**

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

Maître poêlier/ière-fumiste DF

(Cours préparatoires uniquement en allemand)
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.)

orientation.ch/écoles

Technicien-ne paysagiste ES

orientation.ch/écoles

Technicien-ne ES en conduite de travaux de construction en bois

orientation.ch/écoles

Technicien-ne ES en planification des travaux

orientation.ch/écoles

becc.admin.ch, filières de formation en école supérieure, site du Secrétariat d'État à la formation, à la recherche et à l'innovation (SEFRI)

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/ière constructeur/trice à sec**

ecole-construction.ch/formations-superieures, École de la construction

Plâtrerie-peinture

formationbm.ch/cours-perfectionnement, Bureau des métiers

→ Voir aussi orientation.ch

ainsi que:

ferc.ch, frepp.ch