

## TECNICA DEGLI EDIFICI

Le opportunità di formazione e aggiornamento nel campo della tecnica degli edifici sono elencate per sottocategoria e poi per livello di formazione (formazione professionale iniziale, formazione professionale superiore, università, formazione continua di livello terziario, altra formazione). Questo elenco non è esaustivo. La menzione di formazioni in questo documento non implica alcuna raccomandazione sul loro valore. Per una presentazione dettagliata dei diversi percorsi formativi, si veda [www.orientamento.ch/schema](http://www.orientamento.ch/schema).

<b>LATTONERIA, SANITARI, RISCALDAMENTO, VENTILAZIONE, CLIMATIZZAZIONE</b>	<b>2</b>
---	----------

<b>GESTIONE, MANUTENZIONE</b>	<b>5</b>
-------------------------------	----------

**LATTONERIA, SANITARI,  
RISCALDAMENTO, VENTILAZIONE,  
CLIMATIZZAZIONE****FORMAZIONE PROFESSIONALE DI  
BASE****CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE  
PRATICA (CFP)**

**Addetto/a agli impianti di riscaldamento CFP**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Addetto/a agli impianti di ventilazione CFP**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Addetto/a agli impianti sanitari CFP**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Addetto/a ai lavori di lattoneria CFP**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Addetto/a installatore/trice di sistemi di  
refrigerazione CFP**  
[svk-asf-atf.ch](http://svk-asf-atf.ch), Associazione ticinese frigoristi

**Montatore/trice di impianti solari CFP**  
[solarlehre.ch](http://solarlehre.ch), Swissolar

**ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)**

**Progettista nella tecnica della costruzione di  
impianti sanitari AFC**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Progettista nella tecnica della costruzione  
riscaldamento AFC**  
[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Progettista nella tecnica della costruzione  
ventilazione AFC**

[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Installatore/trice di impianti sanitari AFC**

[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Installatore/trice di riscaldamenti AFC**

[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Lattoniere/a AFC**

[formazione.suissetec.ch](http://formazione.suissetec.ch), Associazione svizzera e  
del Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Costruttore/trice di impianti di ventilazione**  
(indirizzo professionale: produzione o montaggio)  
[topposti.ch](http://topposti.ch), Associazione svizzera e del  
Liechtenstein della tecnica della costruzione  
(suissetec)

**Informatico/a degli edifici AFC** (indirizzi  
professionali: Progettazione, Domotica,  
Comunicazione e multimedia)  
[eit.swiss](http://eit.swiss), EIT Swiss

**Installatore/trice di impianti solari AFC**  
[solarlehre.ch](http://solarlehre.ch), Swissolar

**Installatore/trice di sistemi di refrigerazione AFC**  
[svk-asf-atf.ch](http://svk-asf-atf.ch), Associazione ticinese frigoristi

**Progettista di sistemi di refrigerazione AFC**  
[svk-asf-atf.ch](http://svk-asf-atf.ch), Associazione Ticinese Frigoristi

## FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE

### ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)

**Capo progetto in automazione degli edifici APF**  
[eit.swiss](http://eit.swiss), EIT Swiss

**Capoprogetto montaggio solare APF**  
[solarteure.ch](http://solarteure.ch), formazione Solarteur

**Capoprogetto nella tecnica della costruzione APF**  
**Consulente energetico/a della costruzione APF**  
**Capo montatore/trice di riscaldamenti APF**  
**Capo lattoniere/a APF**  
**Capo montatore/trice di ventilazione APF**  
**Capo montatore/trice di impianti sanitari APF**  
[suissetec.ch](http://suissetec.ch), Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione (suissetec) (in francese e tedesco)

**Montatore/trice di tubazioni APF**  
[svgw.ch](http://svgw.ch), Associazione svizzera per l'acqua, il gas e il calore (in tedesco)

**Specialista della sicurezza sul lavoro e della protezione della salute APF**  
[diplom-asgs.ch](http://diplom-asgs.ch), Associazione per la formazione professionale superiore

**Specialista in ventilazione meccanica controllata APF**  
[svlw.ch](http://svlw.ch), Schweizerischer Verein Luft- und Wasserhygiene (in tedesco)

**Specialista in sistemi termici APF**  
[gebaeudeklima-schweiz.ch](http://gebaeudeklima-schweiz.ch), ImmoClima Svizzera

### ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)

**Esperto/a nella costruzione sana e sostenibile EPS**  
[baubio.ch](http://baubio.ch), Baubioswiss (in tedesco)

**Maestro/a in riscaldamenti EPS**  
**Maestro/a lattoniere/a EPS**  
**Maestro/a in impianti sanitari EPS**  
**Progettista in impianti sanitari EPS**  
[suissetec.ch](http://suissetec.ch), Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione (suissetec) (in francese e tedesco)

### SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)

**Tecnico/a dipl. SSS in energia e ambiente**  
[teko.ch](http://teko.ch), Schweizerische Fachschule (in tedesco)

**Tecnico/a dipl. SSS in tecnica degli edifici**  
[cpttrevano.ti.ch](http://cpttrevano.ti.ch), Scuola specializzata superiore di tecnica di Lugano-Trevano

Vedere anche:

[becc.admin.ch](http://becc.admin.ch), cicli di formazione in SSS, Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI)  
[orientamento.ch/sss](http://orientamento.ch/sss), formazioni SSS

## SCUOLE UNIVERSITARIE

### SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)

**Bachelor:**

- Digital Construction
- Tecnica degli edifici
- Architettura
- ecc.

**Master:**

- Engineering
- ecc.

[orientamento.ch/tecnica-edifici](http://orientamento.ch/tecnica-edifici), studi in tecnica degli edifici

[orientamento.ch/studi](http://orientamento.ch/studi), ricerca di una formazione in una scuola universitaria

### UNIVERSITÀ e POLITECNICI

**Bachelor / Master\*:**

- Architettura
- Ingegneria civile
- Integrated Building Systems
- ecc.

\* Nelle università e nei politecnici, dopo il master può essere svolto un dottorato.

[orientamento.ch/architettura](http://orientamento.ch/architettura), studi in architettura  
[orientamento.ch/ingegneria-civile](http://orientamento.ch/ingegneria-civile), studi in ingegneria civile

[orientamento.ch/studi](http://orientamento.ch/studi), ricerca di una formazione in una scuola universitaria

## FORMAZIONE CONTINUA DI LIVELLO TERZIARIO

### CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)

#### Analyse énergétique des bâtiments

[heia-fr.ch](http://heia-fr.ch), Haute école d'ingénierie et d'architecture Fribourg (in francese)

#### Energieberatung

[hslu.ch](http://hslu.ch), Hochschule Luzern (in tedesco)

#### Énergies renouvelables dans le bâtiment

[heig-vd.ch](http://heig-vd.ch), Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud (in francese)

#### Énergies renouvelables: techniques et applications

(specializzazioni : Thermique o Électrique)  
[erta.ch](http://erta.ch), Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud (in francese)

#### Photovoltaik

[hslu.ch](http://hslu.ch), Hochschule Luzern (in tedesco)

#### Integrale Gebäudetechnik und Energie

[hslu.ch](http://hslu.ch), Hochschule Luzern (in tedesco)

#### Rénovation énergétique des bâtiments

[heig-vd.ch](http://heig-vd.ch), Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud (in francese)

### MASTER OF ADVANCED STUDIES (MAS)

#### Energie und Ressourceneffizienz

[ost.ch](http://ost.ch), Ostschweizer Fachhochschule (in tedesco)

#### Energiesysteme

[ost.ch](http://ost.ch), Ostschweizer Fachhochschule (in tedesco)

#### Nachhaltiges Bauen

[zhaw.ch](http://zhaw.ch), Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

#### Fire Safety Engineering

[mas-brandschutz.ethz.ch](http://mas-brandschutz.ethz.ch), Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (in tedesco)

## ALTRE FORMAZIONI

Diverse formazioni fra cui:

#### Tecnica degli impianti

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

#### Solare termico

[swissolar.ch](http://swissolar.ch), Associazione dei professionisti dell'energia solare

#### Chef/fe de chantier sanitaire / chauffage / ventilation / ferblanterie

[suissetec.ch](http://suissetec.ch), Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione (suissetec) (in francese e tedesco)

Formazione continua sui seguenti argomenti:

#### Riscaldamento

#### Energetica degli edifici

#### Rivestimenti

#### Lattoneria

#### Software

#### Impianti sanitari

#### Solare/Swissolar

#### Tecnica degli edifici

#### Ventilazione

[suissetec.ch](http://suissetec.ch), Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione (suissetec)

[fe3.ch](http://fe3.ch), Piattaforma di formazione continua per l'energia e gli edifici (in francese)

[swissolar.ch](http://swissolar.ch), Associazione dei professionisti dell'energia solare

[batisec.ch](http://batisec.ch), Soluzione industriale per la sicurezza sul lavoro e la protezione della salute nel settore delle tecnologie per l'edilizia

→ Vedere anche [orientamento.ch](http://orientamento.ch)

**GESTIONE, MANUTENZIONE**

---

**FORMAZIONE PROFESSIONALE DI BASE****CERTIFICATI FEDERALI DI FORMAZIONE PRATICA (CFP)****Addetto/a tecnico/a di pulizia CFP**

[cptlocarno.ti.ch](http://cptlocarno.ti.ch), Centro professionale tecnico Locarno

**Addetto/a operatore/trice di edifici e infrastrutture CFP**

[betriebsunterhalt.ch](http://betriebsunterhalt.ch), Associazione svizzera dei professionisti d'impresa

Esistono molti CFP simili. Vedere la lista del settore "Costruzioni"

**ATTESTATI FEDERALI DI CAPACITÀ (AFC)****Operatore/trice tecnico/a di pulizia AFC**

[cptlocarno.ti.ch](http://cptlocarno.ti.ch), Centro professionale tecnico Locarno

**Operatore/trice di edifici e infrastrutture AFC**

[cptlocarno.ti.ch](http://cptlocarno.ti.ch), Centro professionale tecnico Locarno [betriebsunterhalt.ch](http://betriebsunterhalt.ch), Associazione svizzera dei professionisti d'impresa

**Spazzacamino AFC**

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

Esistono molti AFC simili. Vedere la lista del settore "Costruzioni"

**FORMAZIONE PROFESSIONALE SUPERIORE****ATTESTATI PROFESSIONALI FEDERALI (APF)****Specialista in manutenzione APF**

[fmpro-swiss.ch](http://fmpro-swiss.ch), Associazione svizzera di facility management e di maintenance (in tedesco)

**Custode APF**

[pruefung-hauswart.ch](http://pruefung-hauswart.ch), esame professionale di custode

**Caposquadra spazzacamino APF**

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

**Controllore/a di impianti a combustione APF**

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

**Gestore/trice d'impianto di depurazione acque APF**

[vsa.ch](http://vsa.ch), Associazione svizzera dei professionisti della protezione delle acque

**Fontaniere/a APF**

[svgw.ch](http://svgw.ch), Associazione svizzera per l'acqua, il gas e il calore

**Montatore/montatrice di tubazioni APF**

[svgw.ch](http://svgw.ch), Associazione svizzera per l'acqua, il gas e il calore (in francese)

**Specialista della sicurezza sul lavoro e della protezione della salute APF**

[diplom-asgs.ch](http://diplom-asgs.ch), Associazione per la formazione professionale superiore

**Specialista della sicurezza in istituti sociali e di cura APF**

[arath.ch](http://arath.ch), Association romande des agents techniques hospitaliers et sécurité hospitalière (in francese)

**Specialista in ventilazione meccanica controllata APF**

[svlw.ch](http://svlw.ch), Schweizerischer Verein Luft- und Wasserhygiene (in tedesco)

**Specialista in sistemi termici APF**

[gebaeudeklima-schweiz.ch](http://gebaeudeklima-schweiz.ch), ImmoClima Svizzera

**Responsabile della tecnica di pulizie APF**

[allpura.ch](http://allpura.ch), Associazione delle imprese svizzere di pulizia (in tedesco)

**Specialista antincendio APF**

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

**Specialista stabilimenti balneari APF**

[igba.ch](http://igba.ch), Comunità di interessi svizzera per la formazione professionale dei lavoratori del settore balneare (in tedesco)

**Specialista per la sicurezza dei serbatoi APF**

[urcit.ch](http://urcit.ch), Union romande des entreprises d'installation et de révision de stockages d'hydrocarbures (in francese)

**Termista APF**

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

**ESAMI PROFESSIONALI SUPERIORI (EPS)****Dirigente in facility management e manutenzione EPS**

[esg.ch](http://esg.ch), esg Ecole supérieure pour la technologie et le management (in francese)

**Esperto/a antincendio EPS**

[vkfausbildung.ch](http://vkfausbildung.ch), Associazione degli istituti cantonali di assicurazione antincendio

**Custode di immobili EPS**

[pruefung-hausmeister.ch](http://pruefung-hausmeister.ch), esame professionale superiore di custode (in tedesco)

**Maestro/a spazzacamino EPS**

[kaminfeger.ch](http://kaminfeger.ch), Spazzacamino Svizzero

**Pulitore/trice di edifici dipl. EPS**

[alpura.ch](http://alpura.ch), Associazione delle imprese svizzere di pulizia (in tedesco)

**SCUOLE SPECIALIZZATE SUPERIORI (SSS)**

**Responsabile di facility management dipl. SSS**

[bffbern.ch](http://bffbern.ch), Kompetenz Bildung Bern (in tedesco)

Vedere anche:

[becc.admin.ch](http://becc.admin.ch), cicli di formazione in SSS,  
Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e  
l'innovazione (SEFRI)  
[orientamento.ch/sss](http://orientamento.ch/sss), formazioni SSS

**SCUOLE UNIVERSITARIE**

**SCUOLE UNIVERSITARIE PROFESSIONALI (SUP)**

**Bachelor:**

- Business Administration
- Facility Management
- ecc.

**Master:**

- Real Estate
- Real Estate und Facility Management
- ecc.

[orientamento.ch/facility](http://orientamento.ch/facility), studi in facility management  
[orientamento.ch/studi](http://orientamento.ch/studi), ricerca di una formazione in  
una scuola universitaria

**FORMAZIONE CONTINUA DI LIVELLO TERZIARIO**

**CERTIFICATE OF ADVANCED STUDIES (CAS)**

**Energiemanagement**

[zhaw.ch](http://zhaw.ch), Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

**Expertise technique dans l'immobilier**

[heia-fr.ch](http://heia-fr.ch), Haute école d'ingénierie et d'architecture de Fribourg (in francese)

**Instandhaltungsmanagement**

[zhaw.ch](http://zhaw.ch), Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften (in tedesco)

**ALTRE FORMAZIONI**

**Custode express**

[cfp-ocst.ch](http://cfp-ocst.ch), centro di formazione professionale OCST

**Certificato per la gestione degli impianti di trattamento delle acque reflue**

**Trattamento delle acque**, diversi corsi  
[formation-fes.ch](http://formation-fes.ch), Groupement romand pour la formation des exploitants de stations d'épuration (in francese)

**Manutenzione degli edifici, pulizia - corsi vari**

[ecoledelaproprete.ch](http://ecoledelaproprete.ch), École genevoise de la propreté (in francese)

**Formazione continua per i custodi di edifici, scuole e sale comunitarie**

[uog.ch](http://uog.ch), Université ouvrière de Genève (in francese)

→ Vedere anche [orientamento.ch](http://orientamento.ch)