

Capoprogetto montaggio solare APF

Tecnica degli edifici, arredamenti interni

Energia

Il capoprogetto e la capoprogetto montaggio solare si occupano del montaggio di impianti solari. Forniscono consulenza ai committenti nella scelta del sistema più adeguato alle esigenze, progettano piccoli impianti e dirigono le attività di montaggio.

Attività

Allestimento dei progetti

- rilevare le esigenze della clientela e fornire consulenza nella scelta di un sistema solare adeguato
- valutare l'idoneità di tetti ed edifici esistenti, nonché la stabilità degli impianti solari da installare
- pianificare la sottostruttura necessaria e organizzare la posa di cavi e tubi protettivi
- concordare scadenze e pianificare le risorse di personale

Montaggio degli impianti

- montare diversi tipi di impianti solari, in autonomia o in team
- verificare l'impianto dopo averlo montato e metterlo in funzione
- redigere la documentazione relativa a montaggio e funzionamento, e consegnarla ai clienti e alle clienti
- effettuare lavori di manutenzione degli impianti solari

Gestione del personale

- in cantiere, gestire i collaboratori e le collaboratrici, gli apprendisti e le apprendiste
- garantire il rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro, tutela della salute e protezione dell'ambiente

Condizioni di lavoro

I capiprogetto e le capeprogetto montaggio solare lavorano in ufficio, dove incontrano la clientela e pianificano i lavori, e sul luogo in cui si installano gli impianti solari. Hanno orari di lavoro generalmente regolari. Durante l'installazione dei sistemi solari applicano numerose misure di sicurezza.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego in aziende fornitrici di sistemi solari o attive nel settore della tecnica degli edifici e dell'edilizia. Contribuiscono inoltre alla diffusione dell'utilizzo di energie rinnovabili, la cui richiesta è sempre in aumento.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Disponibilità a spostamenti frequenti
- Attitudine a dirigere e a gestire un team
- Facilità di contatto

Capacità di pianificazione e organizzazione
Attitudine a lavorare in modo autonomo
Senso tecnico

Interessi

Consigliare
Dirigere e assumersi delle responsabilità
Pianificare, organizzare
Svolgere attività tecniche

Formazione

Questa formazione è generalmente modulare e si acquisisce parallelamente all'esercizio della professione.

Corsi di formazione

Tutte le offerte

<https://www.orientation.ch/fr/recherche/formations?profession=128687>

Durata

6 mesi

Condizioni di ammissione

le condizioni di ammissione figurano nel **regolamento d'esame** ↗

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/2498>

Titolo

attestato professionale federale (APF) di capoprogetto montaggio solare

Formazione continua

Corso

Corsi offerti dall'**Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione (suissetec)** ↗

<https://suissetec.ch/it/corsi.html>

Corsi offerti dal centro di formazione **Polybau** ↗

<https://registration.polybau.ch/fr/cours-sp%C3%A9cialis%C3%A9s>

(in francese e tedesco)

Corsi offerti dall'**Associazione svizzera dei professionisti dell'energia solare Swissolar** ↗

<https://www.swissolar.ch/it/formazione>

Diploma federale

Maestro/a involucro edilizio EPS

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-involucro-edilizio-eps>

Maestro/a in riscaldamenti EPS

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/maestro-a-in-riscaldamenti-eps>

Professioni simili

Professione

Consulente energetico/a della costruzione APF

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/consulente-energetico-a-della-costruzione-apf>

Professione

Capoprogetto nella tecnica della costruzione APF

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/capoprogetto-nella-tecnica-della-costruzione-apf>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.440.91.0

Link utili

Suissetec

<https://suissetec.ch/it/home.html>

Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione

Swissolar

<https://www.swissolar.ch/it>

Associazione svizzera dei professionisti dell'energia solare

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/47543?lang=de>