

Capoprogetto montaggio solare APF

Capoprogetto montaggio solare APF

Tecnica degli edifici, arredamenti intern

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.

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
- Maestro/a in riscaldamenti EPS

Professioni simili

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

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>