

# PROGETTISTA NELLA TECNICA DELLA COSTRUZIONE VENTILAZIONE AFC

In qualità di progettista nella tecnica della costruzione ventilazione AFC diventerai una figura di riferimento del mestiere, assicurando la costante disponibilità di acqua, aria e calore.

|                                |                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Durata della formazione</b> | 4 anni con diploma AFC                                                                                                          |
| <b>Specializzazioni</b>        | Nessuna                                                                                                                         |
| <b>Luoghi di formazione</b>    | <ul style="list-style-type: none"><li>– In ufficio</li><li>– Presso la clientela</li><li>– In progetti edili</li></ul>          |
| <b>Giorni di scuola</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>– 1 giorno di scuola professionale a settimana</li><li>– 4 corsi interaziendali</li></ul> |
| <b>SMP possibile</b>           | Sì                                                                                                                              |



## Requisiti

- Interesse per la tecnica
- Capacità di negoziazione
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Scuola secondaria livello elevato
- Predisposizione per il disegno tecnico
- Propensione al contatto con la clientela e al lavoro di squadra



## Attività

I progettisti/le progettiste nella tecnica della costruzione ventilazione pianificano, calcolano e disegnano impianti di ventilazione e climatizzazione. Inoltre, supervisionano il montaggio e mettono in funzione gli impianti.

### Allo stesso tempo svolgono anche le seguenti mansioni

- Chiarimento dei requisiti dell'impianto con architetti, ingegneri e committenza
- Esecuzione di calcoli dettagliati per la produzione e il montaggio
- Disegno di piani dettagliati per il personale di officina e di montaggio
- Creazione di istruzioni per l'uso e comunicazione di disposizioni per l'utilizzo in sicurezza
- Messa in funzione degli impianti e verifica del funzionamento



## Formazione continua e carriera

### Formazione continua

- Apprendistato supplementare in settori professionali affini (ad es. progettista nella tecnica della costruzione riscaldamento AFC)
- Esame di professione (ad es. capoprogetto nella tecnica della costruzione)
- Scuola specializzata superiore (ad es. tecnico/tecnica dipl. SSS tecnica degli edifici)

### Carriera

- Responsabile di team/progetto/divisione
- Direttore/direttrice dei lavori specializzato/a
- Consulente energetico della costruzione
- Vendite – Consulenza – Assistenza
- Imprenditore/imprenditrice

