

## Impiantistica

**“Per quanto sia avanzata la tecnica, il lavoro manuale rimane lavoro manuale.” Nel settore professionale ‘impiantistica’ si congiungono entrambi i settori, la tecnica e il lavoro manuale. Ti affascina effettuare lavori di montaggio, riparazione e manutenzione di impianti tecnici domestici oppure eseguire mandati di manutenzione. Allora probabilmente la tua futura professione la troverai nel settore professionale ‘impiantistica’.**

Quando è completata la costruzione grezza, l’edificio è ancora lontano dall’essere abitabile. I mestieri del settore professionale ‘impiantistica’ abbracciano una vasta gamma di attività: gli specialisti della tecnica degli edifici montano impianti sanitari, inseriscono riscaldamenti, si occupano degli impianti di climatizzazione, aerazione e sistemi di protezione dai fulmini o producono grondaie. Questi professionisti eseguono lavori di montaggio in edifici sia nuovi sia vecchi. Offrono servizi di manutenzione e riparazione.

A somme linee le professioni del settore della tecnica degli edifici possono essere suddivise in montaggio, lattoniere e manutenzione. Montare significa assemblare qualcosa partendo da pezzi singoli in un edificio o un impianto tecnico e susseguentemente farlo funzionare. Gli installatori sanitari si occupano degli impianti sanitari, gli ingegneri dei riscaldamenti e dell’aerazione del riscaldamento e dell’aerazione. I professionisti del settore montaggio svolgono comunque anche lavori di manutenzione e all’occorrenza riparano gli impianti già inseriti negli edifici dove hanno contatto diretto con la clientela. Gli articoli prodotti dai lattonieri possono essere p. es. grondaie o tubi di scarico. I lattonieri lavorano anche alle facciate degli edifici allo scopi di impedire la penetrazione dell’acqua. Gli edifici e i loro impianti devono essere controllati e mantenuti regolarmente. Questi lavori li eseguono i professionisti della manutenzione.

Il contatto con la clientela richiede sapere trattare con le persone e riuscire a lavorare in gruppo per esempio in un cantiere. Con il loro lavoro questi professionisti contribuiscono a che l’energia venga sfruttata ragionevolmente e la clientela possa beneficiare di un piacevole clima domestico e un ambiente pulito.

### Formazione professionale nel settore ‘impiantistica’:

Operatore/operatrice di edifici e infrastrutture AFC	Operatore/operatrice per la pulizia ordinaria e manutentiva CFP e AFC	Progettista nella tecnica della costruzione riscaldamento AFC
Progettista nella tecnica della costruzione ventilazione AFC	Progettista nella tecnica della costruzione impianti sanitari AFC	Addetto/addetta alla tecnica della costruzione CFP
Installatore/installatrice di riscaldamenti AFC	Montatore/montatrice d’isolamenti	Addetto installatore/addetta installatrice di sistemi di refrigerazione CFP
Installatore/installatrice di sistemi	Progettista di sistemi di	Spazzacamino AFC

# Test per la scelta della professione

---

di refrigerazione AFC	refrigerazione AFC	
Costruttore/costruttrice di impianti di ventilazione AFC	Policostruttore/policostruttrice AFC	Addetto/addetta alle policostruzioni CFP
Installatore/installatrice di impianti sanitari AFC	Lattoniere/lattoniera AFC	

## Collegamenti per il settore 'impiantistica':

Associazione svizzera e del Liechtenstein della tecnica della costruzione: <http://www.suissetec.ch>

Società svizzera degli ingegneri per opere impiantistiche: [www.swki.ch](http://www.swki.ch)

Società svizzera degli ingegneri e degli architetti: [www.sia.ch](http://www.sia.ch)

Associazione svizzera frigoristi: [www.svk.ch](http://www.svk.ch)

Associazione svizzera dei maestri spazzacamini: [www.kaminfeger.ch](http://www.kaminfeger.ch)