

# Spazzacamino AFC

## Spazzacamino AFC

Tecnica degli edifici, arredamenti intern

### Durata

3 anni

### Diploma

Attestato federale di capacità AFC

Lo spazzacamino e la spazzacamino ispezionano e puliscono gli impianti termo-tecnici (ITT) e gli impianti di ventilazione di abitazioni private e aziende. Assicurano un riscaldamento efficiente dal punto di vista energetico e contribuiscono alla protezione degli incendi e dell'ambiente.

## Attività

### Controllo degli impianti termo-tecnici

- individuare, anche mediante misurazioni elettriche, difetti e guasti agli ITT alimentati a legna, gas o olio combustibile
- effettuare misurazioni dei gas di scarico, ad esempio misurare il contenuto di fuliggine e di anidride carbonica o rilevare la temperatura dei fumi
- effettuare controlli per la protezione antincendio
- discutere i lavori eseguiti con il o la cliente e, se necessario, proporre soluzioni per risolvere i guasti
- mettere in funzione gli ITT in edifici nuovi o ristrutturati e verificarne il funzionamento sicuro e regolare

### Pulizia degli impianti termo-tecnici

- conoscere e utilizzare correttamente una serie di attrezzature di lavoro, ad esempio misuratori, scale, aspiratori, spazzole o solventi alcalini per i residui di combustione più ostinati
- pulire camini, stufe, canne fumarie e impianti di riscaldamento
- pulire impianti industriali, come gli impianti di incenerimento
- sostituire le parti usurate e le guarnizioni

### Consulenza alla clientela e lavori amministrativi

- consigliare la clientela sulla sostituzione del riscaldamento, sull'efficienza energetica e sulla tutela dell'ambiente
- pianificare autonomamente gli appuntamenti con i clienti o coordinarli con l'ufficio
- redigere i rapporti nell'ambito di ispezioni ufficiali e segnalare gli impianti difettosi

## **Per l'orientamento manutenzione e pulizia di impianti di ventilazione**

- consigliare la clientela sugli aspetti relativi all'ambiente, all'igiene e alla salute
- pulire le parti degli impianti di ventilazione, ad esempio condotte e tubi, controllare i filtri e sostituirli se necessario
- verificare il funzionamento dell'impianto e, se necessario, proporre alla clientela soluzioni alternative

---

## **Per l'orientamento misurazioni energetiche e dell'igiene dell'aria e controllo di ITT**

- garantire il funzionamento degli strumenti di misura
- effettuare misurazioni energetiche e dell'igiene dell'aria agli ITT
- valutare i risultati, registrarli in formato digitale e discuterli con il/la cliente

## **Condizioni di lavoro**

Gli spazzacamini e le spazzacamini lavorano in modo autonomo o in piccoli gruppi. Visitano la clientela in abitazioni private e aziende. Indossano abiti da lavoro scuri e dispositivi di protezione, come maschere, guanti e occhiali per proteggersi dalla polvere. Lavorano spesso in posizioni scomode, al chiuso o sui tetti.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego principalmente presso piccole imprese di spazzacamini. Per mettersi in proprio è necessario conseguire l'esame professionale superiore (EPS) di maestro/a spazzacamino. Le autorità cantonali assegnano i distretti di competenza, chiamati concessioni.

## **Attitudini e interessi**

### **Attitudini**

- Senso tecnico
- Abilità manuale
- Attitudine a lavorare in modo autonomo
- Assenza di vertigini
- Spigliatezza
- Disponibilità a spostamenti frequenti
- Senso dell'igiene e della pulizia
- Resistenza fisica

---

### **Interessi**

- Svolgere attività tecniche
- Lavorare con le mani
- Lavorare all'aperto

- Fare attività fisica
- Spostarsi di frequente

## Formazione

### Azienda

---

Formazione pratica in un'azienda di pulizia dei camini.

### Scuola

---

Formazione teorica alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) presso il Centro professionale tecnico (CPT) di Lugano-Trevano: a settimane alterne 2 giorni alla settimana (1° anno 3 giorni).

### Corsi interaziendali

---

22 giornate su 3 anni

### Durata

---

3 anni

### Orientamenti

---

- Manutenzione e pulizia di impianti di ventilazione
- Misurazioni energetiche e dell'igiene dell'aria e controllo di ITT

### Condizioni di ammissione

---

Aver terminato la scuola dell'obbligo.

### Maturità professionale

---

In caso di buoni risultati scolastici, è possibile conseguire la maturità professionale dopo la formazione professionale di base.

### Titolo

---

## Indirizzi professionali / Orientamenti

---

Orientamento a scelta tra:

- manutenzione e pulizia di impianti di ventilazione
- misurazioni energetiche e dell'igiene dell'aria e controllo di ITT

## Formazione continua

### Corso

- Corsi di formazione organizzati da **Spazzacamino Svizzero** ↗  
<https://www.kaminfeger.ch/it/weitere-bildungsangebote>

## Attestato professionale federale

- Caposquadra spazzacamino APF
- Controllore/a di impianti a combustione APF
- Specialista in sistemi termici APF
- Specialista antincendio APF
- Specialista in ventilazione meccanica controllata APF

## Diploma federale

- Maestro/a spazzacamino EPS

## Scuola specializzata superiore

- Tecnico/a SSS in tecnica degli edifici

## Scuola universitaria professionale

- Bachelor SUP in tecnica degli edifici

Le condizioni di ammissione variano a seconda della scuola universitaria.

## Professioni simili

# Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

## Link utili

**Centro professionale tecnico Lugano-Trevano (CPT)**

<https://www.cpttrevano.ti.ch/>

**Spazzacamino Svizzera**

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

**Società cantonale spazzacamini Ticino (SCST)**

<https://www.scst.ch/>

**Basi legali**

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/80004?lang=it>