

# Selciatore AFC

## Selciatrice AFC

Pianificazione, edilizia, genio civile

Architettura

### Durata

3 anni

### Diploma

Attestato federale di capacità  
AFC

### Indicazioni sul salario

1° anno di tirocinio: CHF 900–  
1100.–  
2° anno di tirocinio: CHF 1300–  
1500.–  
3° anno di tirocinio: CHF 1900–  
2100.–

Il selciatore e la selciatrice si occupano di lavori di pavimentazione e della realizzazione di vie e piazze, giardini e strade. Lastricano le superfici secondo i piani o anche sulla base di progetti propri. Scavano condutture, posano chiusini e cordoli, eseguono piccole opere in calcestruzzo e costruiscono muri a secco e in pietra naturale.

## Attività

### Preparazione del lavoro

- leggere i piani e i disegni elaborati da architetti o architetture, discutere con i clienti e le clienti o chi li rappresenta
- pianificare le varie fasi di lavoro e coordinarle con quelle degli altri professionisti coinvolti
- stimare le quantità di materiale necessario, ad esempio pavimentazioni, lastre di pietra naturale, ghiaia o malta per fughe
- controllare la merce ordinata
- preparare gli attrezzi, ad esempio martelli o cazzuole

### Preparazione del suolo

- determinare i limiti del cantiere ad esempio con barriere di protezione, segnaletica stradale, illuminazione
- creare modelli per il taglio delle lastre o delle pietre
- preparare l'area da pavimentare, rimuovendo la vecchia pavimentazione, scavando o sollevando il terreno
- stabilizzare e consolidare le fondamenta con calce o cemento
- posare i cordoli e, se necessario, cementarli
- aggiungere gli accessori per il drenaggio delle acque superficiali: sifoni, griglie, scarichi

### Lavori di pavimentazione

- posizionare le pavimentazioni sul suolo di ghiaia o sabbia
- verificare che le indicazioni del progetto siano rispettate, ad esempio la forma e le dimensioni
- tracciare una linea di gesso per allineare le pietre della pavimentazione
- realizzare i collegamenti, i giunti ed eseguire i lavori di finitura

---

## Conclusione dei lavori

- occuparsi della manutenzione delle attrezzature, degli strumenti e delle macchine
- smaltire i rifiuti nel rispetto delle normative ambientali
- redigere rapporti di lavoro giornalieri

## Condizioni di lavoro

I selciatori e le selciatrici lavorano all'aperto, da soli o in squadra, la maggior parte del tempo in ginocchio o accovacciati, con qualsiasi condizione atmosferica. Indossano calzature robuste, guanti e indumenti dai colori altamente visibili. L'orario di lavoro è generalmente regolare, ma può variare a seconda della stagione: in estate è spesso più intenso. Talvolta è richiesto anche il lavoro notturno, per non perturbare il traffico.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego presso imprese di pavimentazione, di costruzione o del genio civile. Dopo alcuni anni di esperienza, e a seconda della formazione ricevuta, è possibile passare a posizioni di responsabilità e lavorare come caposquadra.

## Attitudini e interessi

### Attitudini

- Abilità manuale
- Senso estetico
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Accuratezza e precisione
- Resistenza fisica
- Resistenza agli sbalzi termici o alle intemperie
- Capacità di sopportare rumori
- Attitudine a lavorare in team

---

### Interessi

- Lavorare all'aperto
- Lavorare con le mani
- Lavorare la pietra, l'argilla , il vetro
- Fare attività fisica

## **Formazione**

### **Azienda**

---

Formazione pratica in un'azienda del settore della costruzione e della pavimentazione: 4 giorni a settimana

### **Scuola**

---

Formazione teorica alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) al Centro professionale tecnico (CPT) di Mendrisio: 1 giorno a settimana

### **Corsi interaziendali**

---

50 giornate su 3 anni

### **Durata**

---

3 anni

### **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**

---

Attestato federale di capacità (AFC) di selciatore o selciatrice

# Formazione continua

## Tirocinio complementare

Possibilità di accedere, se ritenuti idonei, al secondo anno di formazione complementare per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC) di costruttore/trice di binari

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/costruttore-di-binari-afc-costruttrice-di-binari-afc>

, sondatore/trice

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/sondatore-trice-afc>

, costruttore/trice di sottofondi e di pavimenti industriali

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/costruttore-di-sottofondi-di-pavimenti-industriali-afc-costruttrice-di-sottofondi-di>

, costruttore/trice stradale

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/costruttore-trice-stradale-afc>

## Attestato professionale federale

– Capo costruttore/trice stradale APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/capo-costruttore-trice-stradale-apf>

– Artigiano/a addetto/a alla conservazione di monumenti storici APF

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/artigiano-addetto-alla-conservazione-di-monumenti-storici-apf>

## Diploma federale

– Direttore/trice dei lavori EPS

## Scuola universitaria professionale

– Bachelor SUP in ingegneria civile

<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-civile>

Le condizioni di ammissione variano a seconda della scuola universitaria.

## Professioni simili

## Ulteriori informazioni

### Numero Swissdoc

### Link utili

Associazione svizzera dei maestri selciatori

[BASE\\_URL/http://www.pflaesterer.ch](http://www.pflaesterer.ch)

Centro professionale tecnico Mendrisio (CPT)

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

Associazione ticinese pavimentazioni stradali (ATIPS)

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

Professioni-costruzione.ch: selciatore/trice

<https://professioni-costruzione.ch/formazione/selciatore-trice/>

Formazioni nel mondo della costruzione

