

## Descrizione

Il posatore e la posatrice di pietre contribuiscono alla realizzazione, alla manutenzione, all'abbellimento e alla riparazione di vie di traffico pavimentate (strade, parchi e giardini, rotonde, piazze, terrazze) posando pietre, ciottoli e lastre. Si occupano di lavori di terrazzamento, posatura di condotte, pozzetti e cordoli. Eseguono inoltre piccoli lavori di betonaggio.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

### Preparazione del cantiere

- leggere i piani e i disegni forniti dall'architetto e rispettare le richieste del committente;
- preparare, secondo le direttive, i materiali e gli strumenti necessari e organizzarne trasporto e stoccaggio in cantiere;
- controllare la consegna delle pietre e dei ciottoli in base alle comande;
- seguire le istruzioni del caposquadra o della caposquadra per l'installazione di macchinari e attrezzature;
- delimitare gli accessi al cantiere, posizionare le barriere di sicurezza e la segnaletica stradale temporanea;
- aiutare i responsabili a verificare il livellamento delle superfici da pavimentare secondo i piani forniti;

### Pavimentazione e costruzione

- aiutare a preparare l'area da pavimentare; rimuovere la vecchia pavimentazione, scavare o sollevare il terreno;
- rimuovere le acque sotterranee o di superficie;
- consolidare le fondazioni con la calce;
- costruire modelli e sistemi di drenaggio, installare griglie e coperture;
- interrare e compattare i materiali pietrosi con attrezzature idonee, secondo le istruzioni;
- sabbiare, livellare e finire manualmente il profilo della superficie;
- posare cordoli in calcestruzzo (dei bordi rialzati), tagliare, collegare e cementare;
- martellare le pietre della pavimentazione (ad arco, in fila, in diagonale, ecc.), tenendo conto della forma, della grandezza e del disegno richiesti;
- regolare le pavimentazioni, modellarle prima della posa e fare le giunzioni di finitura;

### Manutenzione

- effettuare la manutenzione di attrezzature e strumenti; collaudare le piccole macchine meccanizzate;
- smaltire i materiali di decostruzione e i rifiuti in conformità alle norme ambientali vigenti;
- redigere rapporti di lavoro giornalieri.

## Formazione

Durata: 2 anni

La formazione professionale di base (tirocinio) biennale porta al conseguimento del certificato federale di formazione pratica (CFP), non all'attestato federale di capacità (AFC). Si tratta di un tirocinio adatto specialmente a persone portate per il lavoro manuale pratico. È strutturato in modo tale che si possa tener conto delle necessità individuali delle persone in formazione. La formazione prevede il tirocinio in un'azienda autorizzata, per la formazione professionale pratica, e la frequenza della Scuola professionale artigianale (SPA) presso il Centro professionale tecnico (CPT) di Mendrisio, 1 giorno alla settimana.

A scuola si approfondiscono le seguenti conoscenze professionali:

- organizzazione del lavoro e garanzia della sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente;
- esecuzione di lavori generici nel campo «Costruzione delle vie di traffico»;
- campi di competenze operative specifici.

La persona in formazione segue inoltre i corsi interaziendali (30 giornate in totale) organizzati dall'associazione professionale Svizzera di categoria, presso il Centro di formazione professionale di Gordola (SSIC).

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene il certificato federale di formazione pratica (CFP) di

POSATORE DI PIETRE o

POSATRICE DI PIETRE

## Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria

## Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Buona capacità di rappresentazione spaziale
- Resistenza fisica
- Senso estetico
- Attitudine a lavorare in gruppo
- Capacità di sopportare rumori
- Resistenza agli sbalzi termici

## Condizioni di lavoro

I posatori e le posatrici di pietre lavorano in squadre nei cantieri. Dipendono dalle condizioni metereologiche e talvolta lavorano assumendo posture scomode. Indossano dispositivi di protezione personale (gilet fosforescenti e scarpe antinfortuno). A seconda della stagione, i loro orari di lavoro possono essere irregolari. Collaborano con i selciatori e le selciatrici che supervisionano le attività e coordinano il loro lavoro con quello di altri professionisti e altre professioniste della costruzione di vie di traffico, oppure con le tecniche e i tecnici paesaggisti.

La maggior parte dei posatori e delle posatrici di pietre lavora per aziende specializzate nel taglio e nella posa di pavimentazioni di ogni tipo e nella costruzione di sentieri e muri in pietra naturale. Queste aziende, che in genere hanno sede nelle grandi città, vengono incaricate di posare pietre per la pavimentazione di vicoli, parchi e giardini, aree pedonali o di restaurare monumenti protetti. Come per tutti i mestieri dell'edilizia e costruzione, gli sbocchi lavorativi dipendono dagli sviluppi del settore.

## Perfezionamento

- possibilità di accedere, se ritenuti idonei, al secondo anno di formazione per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC) quale selciatore/selciatrice; l'AFC consente poi l'accesso ai perfezionamenti certificati da attestati e diplomi riconosciuti a livello federale.

Altre offerte di formazione continua su:  
[www.orientamento.ch/perfezionamento](http://www.orientamento.ch/perfezionamento)

## Professioni affini

- Addetto alla costruzione stradale CFP/Addetta alla costruzione stradale CFP
- Aiuto muratore CFP/Aiuto muratrice CFP
- Aiuto piastrellista CFP/Aiuto piastrellista CFP
- Selciatore AFC/Selciatrice AFC

## Indirizzi

Associazione svizzera dei maestri selciatori  
Talstrasse 24  
8852 Altendorf  
Telefono: +41 (055) 420 11 50  
<http://www.pflaesterer.ch>

Associazione ticinese imprese di pavimentazioni stradali (ATIPS)  
Nucleo di Certara  
c/o Frac Group SA  
6959 Certara  
Mobile: 079 509 81 18  
<http://www.atips.ch/>

Centro formazione professionale SSIC-TI Gordola  
Casella postale 160  
6598 Tenero  
Telefono: 091 735 23 40  
<http://www.ssic-ti.ch>

CPT Centro professionale tecnico Mendrisio  
SPAI Scuola professionale artigianale e industriale  
Via Mola  
6850 Mendrisio  
Telefono: 091 816 40 11  
<http://www.cptmendrisio.ti.ch>