# Addetto alla manutenzione stradale
# Addetta alla manutenzione stradale

## Descrizione

L'addetto e l'addetta alla manutenzione stradale lavorano come operai polivalenti nei servizi di manutenzione delle strade comunali, cantonali o nazionali. Eseguono lavori di manutenzione corrente e di riparazione di danni che non necessitano l'intervento di mezzi più importanti.

Il loro intervento avviene in funzione delle necessità della circolazione stradale e pedonale e delle esigenze legate alle stagioni.

I loro compiti principali possono essere così descritti:

### manutenzione, riparazione e pulizia delle strade

- occuparsi della manutenzione corrente della strada, delle sue infrastrutture e dei manufatti circostanti (muri di sostegno, fossati, tombini, canali, ecc.);
- riparare i buchi e le fessure provocati dall'usura e dal gelo sulla pavimentazione della carreggiata;
- vuotare e pulire regolarmente tombini, pozzetti e canalizzazioni dalla ghiaia, dalle foglie, dai rami e da altro materiale convogliato dalla pioggia o portato dal vento;
- curare la vegetazione (erba, arbusti, alberi) ai lati della strada;
- dopo un incidente della circolazione, pulire la carreggiata dai vetri e dagli altri detriti che la ingombrano;
- riparare danni alle barriere di sicurezza, ai muri laterali, alla segnaletica;
- in caso di scoscendimenti e di caduta di materiale, provvedere allo sgombero della strada e al ripristino della circolazione;
- in caso di nevicate, intervenire con automezzi provvisti di spazzaneve e di dispositivo per lo spargimento del sale;
- provvedere alla manutenzione regolare delle macchine e degli attrezzi utilizzati;

### prevenzione e sorveglianza

- regolare la circolazione nel corso di lavori sulla strada (riparazioni, posa di segnaletica, ecc.);
- installare i cartelli che segnalano i cantieri in corso;
- sorvegliare, di giorno come di notte, lo stato della carreggiata in caso di pericolo di gelo o di probabili nevicate;
- effettuare lavori stagionali; cura del verde, gestione della stagione invernale, pulizia delle infrastrutture stradali, ecc.;
- segnalare la presenza di pericoli per la circolazione stradale sui fondi privati confinanti, controllare i cantieri aperti sulle strade e, se necessario, intervenire per far rispettare le disposizioni di legge in merito;
- segnalare le anomalie, i difetti alle infrastrutture stradali e mettere in opera le misure di protezione necessarie.

Durante lo svolgimento dell'attività gli addetti alla manutenzione stradale osservano costantemente misure di sicurezza per la loro incolumità personale e per gli utenti della strada e per la salvaguardia dell'ambiente. Quando l'esecuzione del lavoro viene affidata a ditte private, devono essere in grado di controllare le prestazioni.

## Formazione

Per il momento in Svizzera non esiste una formazione di base regolamentata e riconosciuta dalla Segreteria di Stato per la formazione, la ricerca e l'innovazione (SEFRI).

L'istruzione viene effettuata direttamente con la pratica professionale sul posto di lavoro; l'assunzione avviene su concorso pubblico, da parte di un comune (manutenzione strade comunali) o del cantone (manutenzione strade cantonali e autostrade). L'operaio viene inserito in una squadra, sotto la guida di un responsabile dell'istruzione.

## Requisiti

- attestato federale di capacità (AFC) in una professione del settore tecnico o artigianale (edilizia, genio civile, selvicoltura, costruzioni metalliche, ecc.) o attività pratica precedente in questi stessi rami professionali
- in certi casi, licenza di condurre (in varie categorie, secondo la richiesta)


© SDBB | CSFO - orientamento.ch - 23.04.2021

## Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Attitudine a lavorare in gruppo
- Resistenza fisica
- Resistenza agli sbalzi termici
- Disponibilità agli spostamenti frequenti
- Capacità di adattarsi a orari irregolari e notturni

## Condizioni di lavoro

Gli addetti alla manuntenzione stradale lavorano generalmente in gruppi di 4-6 persone, impiegati a rotazione in varie zone, a dipendenza del periodo e degli obiettivi. Assicurano, a turno, servizi di permanenza e di controllo delle condizioni stradali; i picchetti implicano lavoro notturno e festivo; in situazioni particolari (forti nevicate, alluvioni, ecc.) sono mobilitati a gestire gli interventi più urgenti.
Lavorano in situazioni esposte a pericolo; osservano precise norme di sicurezza per prevenire infortuni a sé stessi e a terzi; portano abiti da cantiere visibili da lontano e calzano scarponi pesanti.
In Ticino, hanno possibilità di impiego nei 5 centri di manutenzione strade cantonali o nei 3 centri di manutenzione autostrade, diretti dall'Area dell'esercizio e della manutenzione della Divisione costruzioni del Dipartimento del Territorio, oppure nei servizi comunali.

## Perfezionamento

- non sono previsti perfezionamenti professionali con titoli riconosciuti;
- corsi organizzati dalle amministrazioni comunali o cantonali, dalle imprese di distribuzione di materiali e prodotti, dai costruttori di macchine e veicoli utilitari;
- possibilità di promozione interna ai servizi (capo operaio, capo squadra, ecc.).

Altre offerte di formazione continua su:
http://www.orientamento.ch/perfezionamento

## Professioni affini

- Addetto operatore di edifici e infrastrutture CFP/Addetta operatrice di edifici e infrastrutture CFP
- Autista di veicoli pesanti (AFC)/Autista di veicoli pesanti (AFC)
- Conducente di macchine di cantiere/Conducente di macchine di cantiere
- Custode (APF)/Custode (APF)
- Operatore di edifici e infrastrutture (AFC)/Operatrice di edifici e infrastrutture (AFC)
- Operatore per la pulizia ordinaria e manutentiva (AFC)/Operatrice per la pulizia ordinaria e manutentiva (AFC)

## Indirizzi

Divisione delle costruzioni
Sezione esercizio e manutenzione
via Franco Zorzi 13
6500 Bellinzona
Telefono: 091 814 94 39
http://www.ti.ch/em