

## Descrizione

L'assistente di manutenzione per veicoli a due ruote esegue semplici lavori di preparazione, controllo, manutenzione e riparazione di biciclette o motociclette, a seconda del suo orientamento (bicicletta o motoveicolo). Sostituiscono le parti usurate e altri componenti seguendo le istruzioni impartite da un responsabile.

Le loro principali attività possono essere così descritte:

### Assemblaggio e controllo

- confrontarsi con i clienti per capire le loro esigenze e le loro richieste
- assemblare, sotto supervisione, un nuovo veicolo a due ruote ricevuto dal produttore con tutti i suoi componenti
- regolare l'altezza della sella, del manubrio e delle leve di una bicicletta
- controllare lo stato del telaio, delle ruote, degli pneumatici, dei freni, delle luci e degli indicatori di direzione
- pulire il veicolo a due ruote pronto per essere venduto o consegnato al cliente

### Manutenzione e riparazione

- riparare e bilanciare le ruote, raddrizzare i cerchi e i raggi, smontare e rimontare gli pneumatici, controllarne l'usura e la pressione dell'aria
- eseguire lavori di manutenzione e sostituire i cambi
- controllare il livello del liquido dei freni idraulici, rabboccarlo o sostituirlo

### Gestione e pulizia

- compilare moduli d'ordine e di consegna, gestire le scorte, collaborare alla gestione degli inventari
- pulire macchine, utensili e strumenti di misura in officina o in garage, aggiornare gli strumenti informatici
- smaltire i pezzi, i materiali, le batterie e i liquidi usati nel rispetto dell'ambiente

## 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 una formazione destinata a persone maggiormente portate per le mansioni pratiche. L'apprendista può beneficiare di misure di sostegno personalizzate per favorire il successo nel suo percorso formativo.

La formazione prevede il tirocinio presso un'azienda, per la formazione professionale pratica, e la frequenza della Scuola professionale artigianale industriale (SPAI) al Centro professionale tecnico (CPT) di Biasca, per la formazione scolastica in conoscenze professionali e in cultura generale. La formazione si svolge in uno dei due orientamenti: bicicletta o motoveicolo.

Le materie d'insegnamento a scuola approfondiscono le seguenti conoscenze professionali:

- controllo e manutenzione di veicoli a due ruote
- sostituzione e modifica di componenti di veicoli a due ruote
- supporto ai processi operativi

I corsi interaziendali (14 giornate in totale) completano la formazione scolastica e in azienda con conoscenze specifiche al ramo di attività.

Al termine della formazione, superata la procedura di qualificazione (esami), si ottiene il certificato federale di formazione pratica (CFP) di ASSISTENTE DI MANUTENZIONE PER VEICOLI A DUE RUOTE

## Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria

## Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

- Abilità manuale
- Attitudine a lavorare in modo indipendente
- Attitudine per il calcolo
- Senso tecnico
- Accuratezza e precisione
- Spirito metodico
- Resistenza psichica
- Senso commerciale

## Condizioni di lavoro

L'assistente di manutenzione per veicoli a due ruote lavora in piccoli team, sotto la supervisione di un meccanico o una meccanica di biciclette o di motoveicoli. Lavora in un'officina per biciclette o per motoveicoli, di solito adiacente a un negozio dove sono esposti modelli e accessori per i veicoli a due ruote. A seconda dell'attività, questi professionisti e queste professioniste sono anche a diretto contatto con i clienti. Il loro orario di lavoro corrisponde all'orario di apertura del negozio, compreso il sabato, e può essere più lungo nei mesi estivi.

A seconda dell'orientamento, l'assistente di manutenzione per veicoli a due ruote può trovare impiego in punti vendita e riparazione di cicli e motocicli di tutte le marche e categorie, in officine con o senza concessionario di marca o presso un produttore di cicli e motocicli. Le prospettive di lavoro sono buone: le due ruote sono destinate a svolgere un ruolo importante nella mobilità del futuro.

## Perfezionamento

Il CFP consente di lavorare come assistente di manutenzione per veicoli a due ruote oppure, se ritenuti idonei, di passare direttamente al secondo anno della formazione professionale triennale di meccanico/a di biciclette o di meccanico/a di motoveicoli con attestato federale di capacità (AFC), che consente a sua volta 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 del pneumatico CFP/Addetta del pneumatico CFP
- Assistente di manutenzione per automobili CFP/Assistente di manutenzione per automobili CFP
- Assistente verniciatore CFP/Assistente verniciatrice CFP
- Meccanico di biciclette AFC/Meccanica di biciclette AFC
- Meccanico di motoveicoli AFC/Meccanica di motoveicoli AFC

## Indirizzi

2roues Suisse  
Bahnhofstrasse 86  
Case postale  
5001 Aarau  
Telefono: +41 62 823 37 85  
<https://www.2radschweiz.ch/fr>  
<https://www.metiers-deux-roues.ch>  
<https://2roues-romandie.ch>

Centro formazione professionale UPSA  
c/o CPT Centro professionale tecnico Biasca  
Via Stradone Vecchio Sud 29  
6710 Biasca  
Telefono: 091 873 97 10  
<http://www.upsa-ti.ch>

CPT Centro professionale tecnico Biasca  
SPAI Scuola professionale artigianale e industriale  
Via Stradone Vecchio sud 29  
6710 Biasca  
Telefono: 091 816 31 11  
<http://www.cptbiasca.ch>