Carrozziera riparatrice AFC
Carrozziere riparatore AFC

Veicoli | Metallo

Il carrozziere riparatore e la carrozziera riparatrice valutano i danni su veicoli incidentati. Riparano le parti della carrozzeria e in seguito levigano e trattano le superfici, in particolare applicando rivestimenti protettivi contro la corrosione. Sigillano le giunzioni, riparano o sostituiscono i vetri e alcuni sistemi elettrici. Il loro intervento precede quello dei carrozzieri verniciatori e delle carrozziere verniciatrici.

Attività

Smontaggio e montaggio

- prendere in consegna automobili, veicoli commerciali o camion
- valutare i danni alla carrozzeria, alle ruote e agli pneumatici
- redigere un preventivo e pianificare le riparazioni
- smontare e rimontare paraurti, ruote e altre parti che potrebbero ostacolare gli interventi sulla carrozzeria
- controllare, riparare o sostituire sistemi elettrici semplici (batterie, fari, chiusura delle porte, allarmi antifurto) secondo le norme di sicurezza in vigore
- effettuare un controllo finale dei lavori, verificando ritocchi, finiture e pulizia

Ripristino della carrozzeria

- riparare parti di carrozzeria in acciaio o in alluminio
- tagliare e assemblare lamiere
- rimuovere, manualmente o con macchine, ammaccature e deformazioni dalle parti di carrozzeria, senza danneggiare la vernice
- assemblare parti in metallo o in materia plastica, brasare, saldare, realizzare giunti
- riparare o sostituire i vetri danneggiati
- collaborare con carrozzieri lattonieri e carrozziere lattoniere per gli interventi più complessi

Trattamento del rivestimento di base

- pulire le parti della carrozzeria da riparare e proteggere le zone che non devono essere lavorate
- rimuovere strati di materiale, trattare la ruggine, molare e levigare le superfici
- preparare e applicare fondi, stucchi e primer
- proteggere la carrozzeria dalla corrosione e dai detriti, sigillare i giunti
- trasferire il veicolo nel reparto verniciatura
- provvedere alla pulizia e alla manutenzione degli utensili e delle macchine

Condizioni di lavoro

Il carrozziere riparatore e la carrozziera riparatrice lavorano da soli o in team. Utilizzano dispositivi di protezione adeguati all'attività, che si svolge generalmente in un ambiente rumoroso. Gli orari sono di norma regolari.

Operano principalmente in carrozzerie indipendenti o in autofficine. Possono trovare impiego anche presso grandi aziende private o pubbliche per la manutenzione del parco veicoli. Devono aggiornarsi costantemente sui nuovi materiali e sulle tecniche di assemblaggio dei veicoli sviluppate dalle case automobilistiche.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Abilità manuale
- Capacità di rappresentazione spaziale
- Accuratezza e precisione
- Senso estetico
- Senso tecnico
- Capacità di sopportare rumori
- Resistenza fisica
- Attitudine a lavorare in modo autonomo

Interessi

- Lavorare con le mani
- Lavorare il metallo
- Lavorare in modo preciso
- Lavorare con macchinari
- Fare attività fisica

Formazione

Questa formazione si svolge tramite un tirocinio in azienda.

Azienda

Formazione pratica in una carrozzeria: 4 giorni a settimana.

Scuola

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

Corsi interaziendali

40 giornate su 3 anni.

Sono organizzati presso il Centro di formazione professionale di Carrosserie Suisse - Sezione Ticino a Giubiasco.

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 carrozziere riparatore o carrozziera riparatrice

Formazione continua

Corso

Certificato di Carrosserie Suisse quale **carrozziere/a specialista**
https://www.carrosseriesuisse.ch/it/formazione/formazione-continua/carrozziere/-a-specialista
o **coordinatore/trice d’officina**
https://www.carrosseriesuisse.ch/it/formazione/formazione-continua/coordinatore/-trice-dofficina-in-carrozzeria
.

Tirocinio complementare

Possibilità di accedere, se ritenuti idonei, al secondo anno di formazione per conseguire l'attestato federale di capacità (AFC) di **carrozziere/a lattoniere/a**
https://www.orientamento.ch/it/professioni/carrozziere-a-lattoniere-a-afc
o di **carrozziere/a verniciatore/trice**
https://www.orientamento.ch/it/professioni/carrozziere-a-verniciatore-trice-afc

Attestato professionale federale

Capo officina di carrozzeria APF
https://www.orientamento.ch/it/professioni/capo-officina-di-carrozzeria-apf
Coordinatore/trice d'officina nel ramo dell'automobile APF
https://www.orientamento.ch/it/professioni/coordinatore-trice-dofficina-nel-ramo-dellautomobile-apf
Meccanico/a diagnostico/a d'automobili APF
https://www.orientamento.ch/it/professioni/meccanico-a-diagnostico-a-dautomobili-apf

Diploma federale

Responsabile di carrozzeria EPS

Scuola universitaria professionale

Bachelor SUP in **ingegneria dell’automobile e del veicolo**
https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-meccanica

Le condizioni di ammissione variano a seconda della scuola universitaria.

Professioni simili

Professione

Carrozziere/a verniciatore/trice AFC

https://www.orientamento.ch/it/professioni/carrozziere-a-verniciatore-trice-afc

Professione

Carrozziere/a lattoniere/a AFC

https://www.orientamento.ch/it/professioni/carrozziere-a-lattoniere-a-afc

Professione

Fabbro/a di veicoli AFC

https://www.orientamento.ch/it/professioni/fabbro-a-di-veicoli-afc

Professione

Meccanico/a di manutenzione per automobili AFC

https://www.orientamento.ch/it/professioni/meccanico-a-di-manutenzione-per-automobili-afc

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.570.65.0

Link utili

Carrosserie Suisse

Centro professionale tecnico Bellinzona (CPT)
https://www.cptbellinzona.ti.ch/

Basi legali
https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/45308?lang=it