

Descrizione

Il carrozziere lattoniere e la carrozziera lattoniera sono artigiani specializzati nella riparazione di carrozzerie danneggiate di autovetture e talvolta anche di furgoni, autocarri e torpedoni. Sanno trattare danni causati da incidenti, dall'usura o dalla corrosione. A volte, si occupano anche di fabbricare parti di carrozzeria.

Le loro attività principali possono essere così descritte:

Preparazione del lavoro

- valutare i danni del veicolo, il costo delle parti da riparare o sostituire e preparare un preventivo;
- smontare parti del veicolo (ruote, paraurti, parabrezza, porte, ecc.) e proteggerle per non danneggiarle durante l'intervento di riparazione;

Riparazione

- controllare l'elettronica che regola comfort e sicurezza;
- riprogrammare sensori e telecamere per l'assistenza alla guida utilizzando moderne apparecchiature diagnostiche;
- riparare la carrozzeria sostituendo le parti danneggiate;
- raddrizzare il veicolo, riportare le parti di lamiera danneggiate alla loro forma e dimensione originale rispettando le direttive dei costruttori;
- riparare le parti della carrozzeria costituite da materie sintetiche;

Montaggio e rifinitura

- montare e assemblare i vari componenti della carrozzeria saldati e avvitati;
- procedere alle rifiniture: smerigliare e lisciare correttamente la superficie riparata;
- rimontare i componenti che erano stati rimossi e portare il veicolo al reparto verniciatura;
- personalizzare un modello di veicolo classico (ad esempio montando i tettucci panoramici);
- partecipare al restauro di vecchi modelli.

Formazione

Durata: 4 anni

Formazione professionale di base (tirocinio) in una carrozzeria (azienda formatrice), dove avviene la formazione professionale pratica, e frequenza dei corsi alla Scuola professionale artigianale e industriale (SPAI) al Centro professionale tecnico (CPT) di Bellinzona, dove ha luogo la formazione scolastica in conoscenze professionali e in cultura generale, 1 giorno alla settimana. Il piano di formazione prevede, per la parte teorica, corsi di:

- matematica tecnica/calcolo professionale, tecnologia;
- conoscenze specifiche della professione (smontaggio, montaggio, riparazione e trattamento del rivestimento di base di parti della carrozzeria).

Completano la formazione professionale di base i corsi interaziendali al Centro di formazione professionale di Carrosserie Suisse - Sezione Ticino a Giubiasco (4 settimane dal 1° al 3° anno; 2 settimane il 4° anno). Possibilità di conseguire la maturità professionale.

Al termine dell'apprendistato, superata la procedura di qualificazione (esami), si consegue l'attestato federale di capacità (AFC) di CARROZZIERE LATTONIERE o CARROZZIERA LATTONIERA

Requisiti

- assolvimento della scolarità obbligatoria.

Attitudini richieste

Per esercitare questa professione sono richieste attitudini quali:

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

Condizioni di lavoro

I carrozzieri lattonieri lavorano in una carrozzeria o in un'officina con orari regolari in ambienti rumorosi, per questo motivo indossano un apposito equipaggiamento contro il rumore eccessivo. Le condizioni di lavoro (stipendio, orario, vacanze, ecc.) sono regolate da un contratto collettivo.

Perfezionamento

- maturità professionale che consente l'accesso alle scuole universitarie professionali (SUP) e agevola il perfezionamento professionale;
- formazione continua organizzata dall'associazione professionale;
- esame di professione per conseguire l'attestato professionale federale (APF) di capo officina di carrozzeria;
- esame professionale superiore (EPS) per conseguire il diploma federale di responsabile di carrozzeria;
- scuola universitaria professionale (SUP) per conseguire un bachelor in ingegneria dell'automobile e del veicolo.

Altre offerte di formazione continua su:

<http://www.orientamento.ch/perfezionamento>

Professioni affini

- Assistente di manutenzione per automobili CFP/Assistente di manutenzione per automobili CFP
- Carroziere riparatore (AFC)/Carrozziera riparatrice (AFC)
- Carroziere verniciatore AFC/Carrozziera verniciatrice AFC
- Fabbro di veicoli AFC/Fabbrica di veicoli AFC
- Lattoniere AFC/Lattoniera AFC
- Meccanico di manutenzione per automobili AFC/Meccanica di manutenzione per automobili AFC

Indirizzi

Carrosserie Suisse
Sezione Ticino
Segretariato & Centro di formazione professionale
Via Baragge 15
6512 Giubiasco
Telefono: 091 857 58 46
Telefono: 091 857 77 80
<http://www.carrosseriesuisse-ti.ch>

CPT Centro professionale tecnico Bellinzona
SPAI Scuola professionale artigianale e industriale
Viale Stefano Franscini 25
6500 Bellinzona
Telefono: 091 814 53 11
<http://www.cptbellinzona.ti.ch>