

## **TITOLO DEL CORSO / PROFILO PROFESSIONALE**

Operatore alle lavorazioni di carrozzeria

## **ORE PREVISTE**

100

## **SETTORE**

Meccanica, produzioni e manutenzione di macchine, impiantistica

## **CONTENUTI FORMATIVI**

Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche); caratteristiche tecniche dei materiali metallici; nuovo codice della strada e normativa di riferimento; principali riferimenti legislativi e normativi in materia di gestione dei sinistri auto; principali riferimenti legislativi e normativi in materia di smaltimento dei rifiuti pericolosi dell'autocarrozzeria; principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza, principi di termodinamica e sue applicazioni sulle parti della carrozzeria dei veicoli, strumenti e metodi di saldatura; strumenti ed attrezzature per raddrizzatura e livellamento di telaio e carrozzeria, tecniche ed attrezzature di smontaggio/assemblaggio della carrozzeria e delle parti accessorie dei veicoli; tecnologia dell'autovettura: funzioni meccaniche elementari, elementi di telaio e carrozzeria; apparecchiature per l'essiccazione delle vernici con l'impiego di forni, lampade ad infrarossi, ecc.; caratteristiche tecniche dei materiali metallici, normativa relativa allo smaltimento dei rifiuti pericolosi dell'officina elettro/meccanica; principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza; tecniche e sistemi di lucidatura dell'autoveicolo; tecniche ed apparecchiature per la verniciatura dei lamierati e delle parti non metalliche dell'autoveicolo; tipologie di vernici da utilizzare (metallizzate e non, a base d'acqua, pastello) e dei sistemi tintometrici

## **SBOCCHI OCCUPAZIONALI**

Lavoro dipendente; lavoro autonomo; attività artigianali;

## **SPENDIBILITÀ NEL MERCATO DEL LAVORO**

Buona / Discreta