

AUTORIPARAZIONE: MECCATRONICA

Operazione Rif.PA2012-11042/RER autorizzata dalla regione Emilia-Romagna con Det.3665 del 28/02/2019

Formazione compensativa per responsabili tecnici abilitati alle attività di meccanica e motoristica

**Obiettivi**

La legge n. 224/2012 in materia di autoriparazione ha accorpato le attività di meccanico-motorista e di elettrauto nella "Meccatronica". Il percorso è rivolto a quei responsabili tecnici di imprese abilitate alle attività di meccanica e motoristica che non sono in possesso di almeno uno dei requisiti tecnico-professionali previsti normativa vigente. Ha quindi l'obiettivo di erogare loro le competenze mancanti, relative all'abilitazione professionale non posseduta (in alternativa: meccanica e motoristica, o elettrauto), in riferimento al profilo del "Tecnico meccatronico delle autoriparazioni", figura professionale in grado di effettuare la diagnosi tecnica e strumentale delle parti meccaniche e degli apparati elettrico/elettronici del veicolo, e di intervenire applicando le più opportune tecniche di riparazione e manutenzione.

Tipologia destinatari

Responsabili tecnici di imprese abilitate esclusivamente alle attività di meccanica e motoristica che non sono in possesso di almeno uno dei requisiti tecnico-professionali previsti dalle lettere a) e c) del comma 2 dell'articolo 7 della L. 122/1192 e s.m.i.

Argomenti trattati**Diagnosi tecnica e strumentale degli apparati elettrico/elettronici del veicolo (ambito 4)**

- Principi di elettronica analogica
- Principi di elettronica digitale
- Apparati elettrici ed elettronici del veicolo
- Metodi di indagine per la comprensione delle anomalie riscontrate alla guida
- Tipologie e simboli dei circuiti elettronici del veicolo
- Interpretazione degli schemi elettrici nelle loro varie parti
- Strumenti di misura e controllo per la verifica dei componenti elettrici-elettronici
- Strumenti di misura e controllo per la verifica dei componenti elettrici-elettronici
- Compilazione scheda guasti elettrici-elettronici

Riparazione e manutenzione degli apparati elettrico/elettronici del veicolo (ambito 5)

- Principi di funzionamento dei sistemi EOBD, CANBUS, ABS
- Impianti di avviamento e ricarica
- Sistemi di iniezione elettronica
- Sistemi multiplex e di sicurezza passiva
- Impianti di A/C climatizzazione
- Strumenti e attrezzature per la riparazione dei guasti
- Processi lavorativi e tecniche per la riparazione dei guasti elettrici-elettronici
- Tecniche di installazione di apparati elettrici-elettronici
- Tecniche di manutenzione degli apparati elettrici-elettronici
- Tecniche di collaudo dell'autoveicolo

Attestazione finale

Attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento che verrà rilasciato al raggiungimento 80% di presenza e previo superamento di una prova di verifica finale

DURATA:

PERCORSO COMPENSATIVO PER RESPONSABILI ABILITATI ALLE ATTIVITÀ DI MECCANICA E MOTORISTICA

40 ore

PERCORSO COMPENSATIVO PER RESPONSABILI ABILITATI ALLE ATTIVITÀ DI MECCANICA E MOTORISTICA

€ 550,00 (esente IVA) per associati Confartigianato
€ 650,00 (esente IVA) per non associati Confartigianato

NUMERO PARTECIPANTI:

14

CALENDARIO:

Dal 09/05/2020 al 06/06/2020

TERMINE ISCRIZIONI:

02/05/2020

SEDE DI SVOLGIMENTO:

FORMart Via Ronco, 3
Castel Maggiore (Bo)

PER INFORMAZIONI:

Federica Grimaldi
info.bologna@formart.it
051 70 94 911

DOCENTI:

Lorenzo Bellinati

COUPON DI PRENOTAZIONE

Indica, per ciascun partecipante, il titolo di interesse:	Partecipante 1	Partecipante 2	Partecipante 3
FORMAZIONE COMPENSATIVA PER RESPONSABILI TECNICI ABILITATI ALLE ATTIVITÀ DI MECCANICA E MOTORISTICA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dati partecipante 1

COGNOME	NOME	M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>
MANSIONE SVOLTA <input type="checkbox"/> IMPRENDITORE <input type="checkbox"/> SOCIO <input type="checkbox"/> LAV. AUTONOMO <input type="checkbox"/> DIPENDENTE <input type="checkbox"/> COLLABORATORE <input type="checkbox"/> APPRENDISTA		

Dati partecipante 2

COGNOME	NOME	M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>
MANSIONE SVOLTA <input type="checkbox"/> IMPRENDITORE <input type="checkbox"/> SOCIO <input type="checkbox"/> LAV. AUTONOMO <input type="checkbox"/> DIPENDENTE <input type="checkbox"/> COLLABORATORE <input type="checkbox"/> APPRENDISTA		

Dati partecipante 3

COGNOME	NOME	M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>
MANSIONE SVOLTA <input type="checkbox"/> IMPRENDITORE <input type="checkbox"/> SOCIO <input type="checkbox"/> LAV. AUTONOMO <input type="checkbox"/> DIPENDENTE <input type="checkbox"/> COLLABORATORE <input type="checkbox"/> APPRENDISTA		

Dati azienda

RAGIONE SOCIALE			
INDIRIZZO	CAP	COMUNE	PROV
TEL	FAX	EMAIL	
PARTITA IVA		CODICE FISCALE	
SETTORE ATTIVITÀ	DIMENSIONE AZIENDA <input type="checkbox"/> MICRO <input type="checkbox"/> PICCOLA <input type="checkbox"/> MEDIA <input type="checkbox"/> GRANDE		

Con riferimento al Decreto Legislativo 30 Giugno 2003 n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", si precisa che i dati richiesti saranno utilizzati esclusivamente per la gestione dei servizi formativi a finanziamento pubblico e non, per la rilevazione del livello di soddisfazione degli utenti rispetto ai servizi formativi erogati, per la promozione dei servizi formativi gratuiti e non, anche con l'ausilio di mezzi informatici. I dati potranno altresì essere comunicati a soggetti pubblici coinvolti nell'attività formativa come Enti erogatori e comunque saranno trattati nel rispetto e secondo gli obblighi della normativa vigente.
 Il/La sottoscritto/a autorizza il trattamento dei dati personali nei limiti sopra definiti

Data _____

Firma _____

Coupon di prenotazione da inviare, compilato in tutte le sue parti, via fax o mail a:
 fax 051 700 780 - e mail info.bologna@formart.it



FORMart sede di Castel Maggiore (Bo)
 Referente: Federica Grimaldi info.bologna@formart.it

