Op.Rif.PA 2018-10959/RER approvata con DGR n. 261 del 18/02/2019 e cofinanziata con risorse del Fondo Sociale Europeo PO 2014-2020 e della Regione Emilia-Romagna

Autoriparazione e carrozzeria

OPERATORE MECCATRONICO DELL'AUTORIPARAZIONE

Obiettivi

L'Operatore meccatronico dell'autoriparazione è in grado di individuare i guasti degli organi meccanici ed elettrico/elettronici di un autoveicolo, di riparare e sostituire le parti danneggiate e di effettuare la manutenzione complessiva del mezzo; la competenza nei sistemi di sicurezza ADAS arricchisce il profilo consentendogli di utilizzare le strumentazioni con le specifiche necessarie per il controllo dei sistemi ADAS installati sulle vetture.

Argomenti

- La relazione con il cliente per reperire le informazioni sul veicolo
- La lettura dei dati del libretto e la storia del veicolo
- Internet per la navigazione sui siti tecnici di settore
- Sistemi di emergenza e manutenzione tramite connessione in rete
- Principi di elettronica digitale e software automotive
- Le tipologie e i simboli nei circuiti elettronici per auto
- Le principali tipologie di motori
- Esecuzione del check diagnostico del veicolo
- Strumenti, lettura e interpretazione dei codici di guasto

- Sistemi di alimentazione, di accensione, raffreddamento, carburazione e lubrificazione
- La riparazione delle parti elettroniche del motore
- I sistemi EOBD, CANBUS e ABS
- Gli strumenti per valutare i parametri di inquinamento del veicolo e l'interpretazione dei dati
- L'offerta per la proposta di servizi accessori alla vettura o di sicurezza secondo le regole del mercato

DURATA TOTALE:
600 ore

NUMERO PARTECIPANTI:
16

CALENDARIO:
dal: 15/09/2019
al : 13/02/2020

TERMINE ISCRIZIONI:
15/09/2019

SEDE DI SVOLGIMENTO:
MODENA

REFERENTE DEL CORSO:
Simone Fana

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:
Gratuito

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.

FORMart sede di MODENA, Via Emilia Ovest, 693/B 41100 Modena
T. 059-3369911 - info.modena@formart.it - www.formart.it

Cercaci su

• Orientamento al lavoro, Sicurezza sul lavoro, FSE

Destinatari
I destinatari sono persone:

- non occupate, residenti o domiciliate in Emilia Romagna in data antecedente all'iscrizione alla selezione;
- che hanno assolto l'obbligo di istruzione ed il diritto-dovere
- all'istruzione/formazione; con esperienza lavorativa non coerente al percorso o irrilevante

COME ISCRIVERSI ALLE SELEZIONI

Per iscriversi è sufficiente inviare entro il 18/09/2019: modulo di iscrizione, CV firmato, Copia del documento di identità ed eventuale permesso di soggiorno, C2 storico rilasciato dal Centro per l'impiego.

I documenti potranno essere inviati o presentati:
• Via mail, all'indirizzo info.modena@formart.it
• Via fax al numero 059 821942
• Nella sede di FORMart, via Emilia Ovest, 693/b, Modena

Criteri di Selezione
La selezione articolata in 2 fasi:

- test attitudinale
- colloquio motivazionale

Verrà definito un punteggio soglia attraverso cui identificare i candidati ammissibili al percorso

Calendario
Il corso ha una durata di 600 ore, di cui 370 d'aula e 230 di stage.

Le lezioni si terranno in orario diurno dal lunedì a giovedì da settembre 2019 a febbraio 2020.

Docenti
Lorenzo Bellinati

Marco Bellinati