



FUNZIONAMENTO DEI MOTORI IBRIDI ED EVOLUZIONE DELLE TECNOLOGIE NEL SETTORE AUTO



Obiettivi

Il percorso è progettato per fornire agli autoriparatori competenze indispensabili per poter intervenire su veicoli con motorizzazione ibrida. Infatti pur se ogni casa automobilistica fornisce le indicazioni necessarie per intervenire su questi veicoli, troppo spesso non risultano sufficienti, per questo l'obiettivo del percorso è porre l'autoriparatore in condizioni di effettuare diagnosi e intervenire sulla riparazione di veicoli ibridi in totale sicurezza e con successo.

Argomenti

Analisi dei sistemi euro 6a - 6b - 6c - 6d - temp e 6d

- Filtri Fap - Dpfe di nuova generazione per diesel.
- Filtri DENox per diesel SCR con o senza ADblue.
- Filtri DENox per vetture benzina.
- Filtri Fap per vetture benzina
- Gestione delle strategie di errore applicate alle centraline gestione motore.

Analisi della struttura delle motorizzazioni diesel

- Impianti di iniezione Diesel Bosch.
- Impianti di iniezione Diesel Siemens.
- Impianti di iniezione Diesel Marelli.

Analisi della struttura delle motorizzazioni benzina

- Impianti iniezione Benzina Bosch
- Impianti iniezione Benzina Marelli
- Impianti iniezione Acdelco / Siemens

Utilizzo degli strumenti generici per manutenzione/riparazione

- Ricerca guidata generica possibilità e limiti.
- Utilizzo dei software dati messi a disposizione nel settore aftermarket.
- Collegamento alla vettura e diagnosi guidata abbinata all'uso di

DURATA TOTALE:
15 ore

CALENDARIO:
dal: 25/09/2019
al : 23/10/2019

TERMINE ISCRIZIONI:
23/09/2018

SEDE DI SVOLGIMENTO:
MODENA

REFERENTE DEL CORSO:
Simone Fana

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:
130.00 € + IVA

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



strumenta-zione convenzionale oscilloscopio e multimetro.

Utilizzo tecniche di diagnosi delle case costruttrici (passthru)

- Utilizzo dei software informativi messi a disposizione dalle case costruttrici, uso delle service e delle TPI e richiami utili nelle fasi di diagnosi
- Collegamento diagnostico alla vettura e uso della diagnosi guidata sia online che offline.

Destinatari

Titolari e dipendenti di officine specializzate nella riparazione e diagnosi di autoveicoli.

Calendario

Il corso si svolgerà nelle serate del 25 settembre - 2 - 9 - 16 e 23 ottobre dalle 20 alle 23.

Docenti

Lorenzo Bellinati



 Confartigianato

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



Cercaci su

