



CB04

Corso di approfondimento sulla diagnosi Automotive

Durata 8 ore



Programma del corso

Mattina

- ▶ Lo strumento diagnostico: codici DTC, presa EOBD, la selezione del veicolo e tutte le funzioni del tester, Approfondimenti sui sistemi vettura
- ▶ Reti Can: Cenni sulle reti can
- ▶ Strumento di misura: il Multimetro

Pomeriggio

- ▶ Prove pratiche con strumento di diagnosi e multimetro: collegamento vettura, lettura dati correnti, prove attive. Simulazione guasto con relativa procedura di controllo e diagnosi sulla vettura.
- ▶ Misure elettriche di base con l'utilizzo del multimetro

Note

Non è previsto nessun prerequisito iniziale

Materiale

Ad ogni partecipante sarà rilasciato Manuale del Corso e Attestato di Partecipazione



CB05

Focus su vetture ibride e linee guida sulla manutenzione e sicurezza

Durata 8 ore



Programma del corso

Panoramica dei veicoli ibridi sul mercato ed i componenti comuni delle diverse configurazioni.

▶ Toyota Prius

La batteria di alta tensione, l'inverter, il cablaggio, i motori-generatori MG1 ed MG2, lo sblocco parcheggio, l'avviamento veicolo ed il funzionamento del sistema ibrido

▶ Peugeot 3008 HYbrid4

S&S di seconda e terza generazione, la tecnologia ibrida secondo PSA, il circuito raffreddamento ed i componenti di alta tensione.

Note

Non è previsto nessun prerequisito iniziale

Materiale

Ad ogni partecipante sarà rilasciato Manuale del Corso e Attestato di Partecipazione

