



PES PAV PEI PER OPERATORI SU VEICOLI ELETTRICI E IBRIDI



Obiettivi

- Le disposizioni in materia di sicurezza elettrica: il titolo III, capo III del dlgs 81/08
- Norma CEI EN50110-1 e 11 -27 V edizione in riferimento ai veicoli elettrici e ibridi
- La regolamentazione europea
- Le leggi di Ohm e Joule
- Le misure e le grandezze elettriche
- I pericoli legati alla corrente elettrica e la valutazione dei rischi
- Utilizzo di attrezzature speciali
- Le procedure di rimozione del Service Plug
- I criteri di manutenzione e messa in sicurezza dei veicoli ibridi
- Precauzioni e modalità del recupero stradale di un veicolo elettrico e ibrido
- Le procedure di lavoro per l'esecuzione dei lavori elettrici su veicoli elettrici e ibridi: scambio delle informazioni, la zona di lavoro, lavori elettrici in tensione, fuori tensione e in prossimità di parti in tensione
- Modalità di manutenzione e messa in sicurezza dei veicoli elettrici e ibridi attualmente in commercio
- I dispositivi di protezione individuale
- Reperimento documentazione di sicurezza
- Come comportarsi in caso di incendio, incidente in prossimità di impianti elettrici e primo soccorso
- Test finale di apprendimento

Argomenti

Alcune delle attività di manutenzione di veicoli elettrici e ibridi, hanno origine dai lavori elettrici così come definiti dalla pertinente normativa; pertanto il programma del corso prevede i seguenti argomenti:

- Le disposizioni in materia di sicurezza elettrica: il titolo III, capo III del dlgs 81/08
- Norma CEI EN50110-1 e 11 -27 V edizione in riferimento ai veicoli

DURATA TOTALE:
16 ore

NUMERO PARTECIPANTI:
10

CALENDARIO:
dal: 14/05/2025
al : 15/05/2025

TERMINE ISCRIZIONI:
05/05/2025

SEDE DI SVOLGIMENTO:
RAVENNA

REFERENTE DEL CORSO:
Sara Mascellani
sara.mascellani@formart.it
0544 479811

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:
300.00 € + IVA

QUOTA SOCIO CONFARTIGIANATO:
280.00 € + IVA

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



elettrici e ibridi

- La regolamentazione europea
- Le leggi di Ohm e Joule
- Le misure e le grandezze elettriche
- I pericoli legati alla corrente elettrica e la valutazione dei rischi
- Utilizzo di attrezzature speciali
- Le procedure di rimozione del Service Plug
- I criteri di manutenzione e messa in sicurezza dei veicoli ibridi
- Precauzioni e modalità del recupero stradale di un veicolo elettrico e ibrido
- Le procedure di lavoro per l'esecuzione dei lavori elettrici su veicoli elettrici e ibridi: scambio delle informazioni, la zona di lavoro, lavori elettrici in tensione, fuori tensione e in prossimità di parti in tensione
- Modalità di manutenzione e messa in sicurezza dei veicoli elettrici e ibridi attualmente in commercio
- I dispositivi di protezione individuale
- Reperimento documentazione di sicurezza
- Come comportarsi in caso di incendio, incidente in prossimità di impianti elettrici e primo soccorso
- Test finale di apprendimento

Destinatari

Il corso è rivolto a meccanici, elettrauti, carrozzieri e in generale lavoratori che entrano in contatto o in prossimità di parti elettriche di veicoli elettrici (EV) e ibridi (HEV)

Calendario

Due incontri presso Centro Revisioni Co.R.Mec. - Via Faentina, 220, Ravenna RA:

- Mercoledì 14/05/2025 - dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 13.30 alle 17.30
- Giovedì 15/05/2025 - dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 13.30 alle 17.30

Docenti

Formatori qualificati con pluriennale esperienza nel settore della sicurezza degli impianti elettrici e dell'autoriparazione



FORMart sede di RAVENNA, Viale Newton, 78 48124 Ravenna
T. 0544-479811 - info.ravenna@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

