

Operazione Rif. PA 2024-23636/RER approvata con DGR 575/2025 in data 22/04/2025 e realizzata grazie ai Fondi Europei della Regione Emilia-Romagna



Autoriparazione e carrozzeria

LAVORARE IN SICUREZZA SU VEICOLI ELETTRICI E IBRIDI

Innovazione sostenibile nella produzione delle imprese della filiera meccanica – PG2



Obiettivi

Il corso accompagna autoriparatori e carrozzieri nell'acquisizione delle competenze indispensabili per intervenire in sicurezza su veicoli elettrici e ibridi, alla luce delle normative vigenti e delle nuove responsabilità operative. Attraverso un approccio tecnico centrato sull'esperienza diretta e sul contesto reale di officina, vengono affrontati i principali aspetti legati al rischio elettrico, alle corrette procedure di intervento e all'utilizzo dei dispositivi di protezione. Il percorso formativo punta a trasformare la conoscenza normativa in prassi consapevole, capace di tutelare la sicurezza dell'operatore e la qualità dell'intervento.

Argomenti

- Le disposizioni in materia di sicurezza elettrica: il titolo III, capo III del dlgs 81/08
- Norma CEI EN50110-1 in riferimento ai veicoli elettrici e ibridi
- La regolamentazione europea
- Le leggi di Ohm e Joule
- Le misure e le grandezze elettriche
- Valutazione dei rischi elettrici
- 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
- Materiale e equipaggiamenti per i lavori elettrici

DURATA TOTALE:

24 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**

8

CALENDARIO:

dal: 21/10/2026

al : 04/11/2026

**TERMINE
ISCRIZIONI:**

21/09/2026

**SEDE DI
SVOLGIMENTO:**
PIACENZA

**REFERENTE DEL
CORSO:**

LUCIANO LA PENNA

luciano.lapenna@formart.it

3466800415

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
Finanziato

- Reperimento documentazione sicurezza
- Come comportarsi in caso di incendio o incidente in prossimità di impianti elettrici

Misure di accompagnamento

Partecipando al corso potrai permettere alla tua azienda di beneficiare di un'attività di consulenza su misura senza sostenere alcun costo aggiuntivo.

Le opportunità sono limitate: fanne richiesta al momento dell'iscrizione.

La durata di questo servizio è di 6 ore.

Destinatari

Il corso si rivolge a un'ampia gamma di professionalità e figure chiave quali imprenditori, dirigenti, responsabili di processi, progetti o attività specifiche, tecnici, professionisti in generale che presidiano aspetti tecnologici ed organizzativi dell'attività realizzativa.

Calendario

Il corso si svolgerà **in presenta** nel periodo 21/10/2026 - 04/11/2026 dalle 9:00 alle 13:00 e dalle 14:00 alle 18:00

- Mercoledì 21/10/2026
- Mercoledì 28/10/2026
- Mercoledì 04/11/2026

21/09/2026 è il termine ultimo entro il quale inviare la documentazione necessaria per l'iscrizione

Docenti

Il corso è stato progettato con la collaborazione di un team di esperti e professionisti del settore e dell'area tematica del corso.

Il docente di questo corso è **BERNARDINO PUCA**

Professionista con solide competenze nel settore automotive, maturate attraverso esperienze in ambienti multiculturali, nei reparti di sperimentazione, specializzato in diagnosi elettronica con strumenti come computer, oscilloscopi, multimetri e attrezzature per la ricarica di impianti di aria condizionata, oltre a strumenti per la riparazione e l'equilibratura degli pneumatici; esperto nella progettazione e nello sviluppo di corsi di formazione sui sistemi elettronici e di sicurezza rivolti a autoriparatori e mecatronici nel settore automotive.

Requisiti

Il corso è aperto a persone occupate:

- dipendenti
- imprenditori
- liberi professionisti

che operano in aziende del sistema di riferimento con sede legale o

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Le date potrebbero subire variazioni.



FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122
Piacenza

T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



unità locale in Emilia Romagna

Nel caso in cui le iscrizioni risultassero superiori al numero massimo dei partecipanti previsti, verrà attivato il processo di selezione sulla base dei seguenti criteri:

- Ordine di arrivo dell'iscrizione



FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122
Piacenza

T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

