



# ASSISTENZA E RIPARAZIONI DI MEZZI IBRIDI/ELETTRICI

72 ore

**GARANZIA DI OCCUPABILITÀ DEI LAVORATORI**  
Il Programma GOL, Garanzia di Occupabilità dei Lavoratori, è un'offerta di servizi per l'inserimento e il reinserimento lavorativo e la qualificazione o riqualificazione professionale dei lavoratori.

## CONTENUTI

- Disposizioni legislative sulla sicurezza degli operatori elettrici
- Norme tecniche sulla sicurezza degli operatori elettrici
- Punti critici, fonti di pericolo, barriere di sicurezza e rischi residui
- Principi elettrici fondamentali
- Dinamica dell'infortunio ed effetti della corrente elettrica sul corpo umano
- Dispositivi di protezione individuale
- Caratteristiche dei principali strumenti di misura meccanici, elettrici ed elettronici
- Utensili ed attrezzi isolanti
- Componenti elettrici/elettronici del sistema elettrico o ibrido
- Simbologia elettrica ed elettronica del settore
- Sistemi elettrici ed ad alta tensione ed interazione con sistemi elettronici e meccanici
- Veicoli elettrici e ibridi: classificazione, sistemi frenanti, schemi costruttivi e principi di funzionamento
- Principi di funzionamento e principali tipologie di sensori ed attuatori
- Interazione fra i dispositivi di comando elettronici del veicolo

## Requisiti per la partecipazione al corso

Il corso è GRATUITO per persone disoccupate dai 30 fino a 65 anni, residenti e/o domiciliate in Lombardia, che siano in alternativa:

- Disoccupati beneficiari di ammortizzatori sociali
- Percettori di RdC
- Ultra 55enni
- Donne

## CERTIFICAZIONI RILASCIATE

Attestato di competenza ai sensi del D.Lgs 13/2013 e della LR n.19/07

