



CASSANI

Automotive solutions dal 1957

Colorificio Cassani srl

Ha il piacere di invitarla al

Corso sui criteri di sicurezza per la manutenzione e la riparazione di veicoli elettrici e ibridi in ottemperanza alle normative CEI EN 50110, Norma CEI 11-27 , CEI EN 60903 Livelli 1 A+2 A per l'attribuzione della qualifica PES-PAV in conformità al testo unico sulla sicurezza.

Spett.le Cliente,

con la presente siamo ad informarvi che in data 13 e 14 Giugno presso la nostra sede di Rozzano in Via Tagliamento 75 organizzeremo il Corso di Formazione Attribuzioni PES e PAV Magneti Marelli Campus.

I partecipanti del corso conseguiranno, previo superamento del test finale, l'attestato di certificazione che abilita agli interventi di messa in sicurezza e manutenzione dei veicoli con propulsione ibrida ed elettrica

Il corso sarà tenuto da addetti qualificati Magneti Marelli, e si articolerà in due giornate per un totale di 16 ore, trattando i seguenti argomenti:

Giorno 1

Start ore 8.30

- La questione ambientale e l'obbligo di migliorare l'efficienza energetica nel settore dei trasporti e gli obblighi previsti in Europa per i costruttori di autoveicoli.
- Incentivi e altri vantaggi previsti per lo sviluppo dei veicoli elettrici-ibridi
- Panoramica di alcuni veicoli elettrici – ibridi in commercio
- Prestazioni di alcuni veicoli elettrici in commercio
- Tecnologia e prestazioni delle batterie per veicoli elettrici e per veicoli ibridi
- I motori elettrici e la generazione dell'alta tensione alternata
- Norme CEI per la connessione e la sicurezza dei sistemi di ricarica
- Sistemi di ricarica

Giorno 2

Start ore 8.30

- La valutazione del rischio elettrico e le influenze ambientali: i piani di sicurezza e le misure di prevenzione e protezione
- La batteria della Toyota Prius
- Shock elettrico ad arco elettrico: effetti fisiologici sul corpo umano
- Indicazioni di primo soccorso a persone colpite da shock elettrico ed arco elettrico
- Scelta, impiego e conservazione delle attrezzature e dei dispositivi di protezione individuale (DPI) per i lavori elettrici e particolarità per i "lavori sotto tensione"
- Principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica e rischio elettrico con particolare riguardo al Titolo III , capo III del D.Lgs. 81/08
- Norma CEI EN 50110-1 "Esercizio degli impianti elettrici" , Norma CEI 11-27 "Lavori su impianti elettrici" e l'equipaggiamento elettrico dei veicoli
- Trasmissione e scambi di informazioni tra persone interessate ai lavori
- Le attribuzioni PES e PAV del personale che effettua i lavori
- I lavori elettrici in bassa tensione, fuori tensione, in prossimità di parti attive, in tensione e criteri generali di sicurezza
- Procedure per lavori sotto tensione su veicoli elettrici: la preparazione dei lavori
- Esempi di schede di lavoro e procedure
-

La presenza per l'intera durata del corso è obbligatoria e si rammenta che la sola iscrizione al Corso non garantisce l'emissione dell'attestato.

Il costo per l'intera sessione del corso (2 giorni) è di Euro 330.00 + Iva e comprende:

Kit corso completo + Pranzo

Modalità di Pagamento : Alla ricezione dell'iscrizione

In attesa di un Vostro cordiale riscontro, Porgiamo i più cordiali saluti.