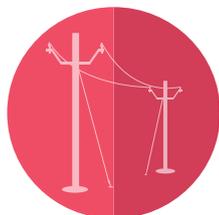




CONSIGLIO NAZIONALE
DEGLI INGEGNERI



CONVEGNO ON LINE
VENERDÌ 12 LUGLIO 2024, ORE 15.00 - 18.00

APPARECCHIATURE ASSIEMATE DI BASSA TENSIONE

*Un approfondimento su progettazione
e gestione dei QUADRI ELETTRICI*

OBIETTIVI

Fornire energia elettrica in modo razionale e sicuro, contenendo gli sprechi e ottimizzando le risorse, è un obiettivo divenuto imprescindibile. È dunque importante conoscere le diverse tipologie di apparecchiature di manovra e protezione disponibili e il loro corretto assemblaggio nell'unità che le deve contenere, ovvero il quadro elettrico, diventando quest'ultimo un prodotto finito a sé stante.

A CHI È RIVOLTO IL CONVEGNO ON LINE

A tutti gli ingegneri, operino essi nel settore edile, meccanico, dei trasporti o industriale in genere, essendo l'energia elettrica il denominatore comune per il funzionamento di macchinari e impianti. Verranno esaminati gli aspetti relativi alle varie tipologie di quadri elettrici: di potenza, di distribuzione secondaria, di cantiere, per la ricarica dei veicoli elettrici, i centralini d'appartamento. Particolare attenzione verrà poi dedicata alla documentazione che deve essere fornita unitamente al quadro elettrico, nonché i riscontri da effettuare per avere la certezza che il prodotto "quadro" sia realmente rispondente alla regola dell'arte.

ARGOMENTI

- Aspetti costruttivi;
- Prove e certificazioni;
- Aspetti normativi;
- Tipologie di quadri e le loro applicazioni.

INTRODUCE

Ing. Remo Giulio Vaudano Vice Presidente vicario CNI

RELATORE

Ing. Antonio Porro Libero professionista e docente CEI

Link iscrizioni: <https://www.formazionecni.it/eventi/24c19517>

L'evento è stato organizzato ai sensi dell'art 4.5.4. del TU Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale del CNI, **con accumulo di cfp validi per un massimo di 9 cfp/anno**. Agli ingegneri regolarmente iscritti all'Albo professionale che parteciperanno all'intera durata dell'evento verranno riconosciuti **3 cfp**.

Evento organizzato con la collaborazione della:

