

Seminario “Automotive elettrica – Evoluzione della domotica”

Lunedì 11 Novembre 2019 ore 15.00 - 18.00

Programma:

INTRODUZIONE (Ing. Giancarlo Cerveglieri)

Motivazioni del passaggio al “Tutto elettrico”

- Riduzione dell'utilizzo di fonti energetiche fossili
- Riduzione dell'inquinamento dell'aria nelle aree metropolitane

MOBILITA' ELETTRICA (Ing. Giancarlo Cerveglieri)

- Utilizzo di veicoli completamente elettrici – I motivi della scelta e le criticità
- Lo stato dello sviluppo tecnologico dei veicoli completamente elettrici
- Infrastrutture di ricarica pubbliche e private
- Linee guida di Prevenzione Incendi per l'installazione di infrastrutture di ricarica.

EVOLUZIONE DELLA DOMOTICA E DEL BUILDING AUTOMATION (Ing. Fabio Rusconi)

- Integrazione fra i differenti impianti (luci, carichi, impianti a fonti energetiche rinnovabili, ombreggiature etc.)
- Esempio di stazione di ricarica auto elettrica con gestione carichi
- Predisposizione delle stazioni di ricarica negli edifici
- Decreto requisiti minimi e UNI EN 15232
- SMART GRID

DIBATTITO

Sede svolgimento:

SEDE ORDINE INGEGNERI – VIA ACHILLE GRANDI 9 - LECCO

L'evento è gratuito.

L'iscrizione va effettuata presso il sito dell'Ordine degli Ingegneri di Lecco

www.ordinglec.it -> Corsi e Convegni

RELATORI: Ing. Giancarlo Cerveglieri e ing. Fabio Rusconi

Durata dell'evento: 3 ore

Agli Ingegneri partecipanti saranno attribuiti 3 CFP.