Infrastruttura per E-Mobility

NOVITÀ

L'infrastruttura elettrica a supporto della mobilità elettrica

Argomento del corso
Le stazioni di ricarica possono richiedere anche elavati valori di potenza per soddisfare la richiesta di una ricarica non solo "veloce", ma anche a "destinazione". E' quindi necessario oltre che progettare nuove lineee anche rivedere la distribuzione elettrica del cliente in modo da soddisfare l'alimentazione di questi carichi energivori conoscendo le esigenze e la tipologia del servizio richiesto. Nella trattazione si esamineranno anche le leggi nazionali e gli incentivi sulla base del recente DEF per il 2019. Si accennerà anche alla gestione delle stazioni di ricarica.

Agenda
- Analisi delle tipologie di utenti e delle differenti esigenze.
- Le soluzioni ABB per la mobilità elettrica privata e pubblica.
- Esempio dimensionamento dell'infrastruttura elettrica.
- Riferimenti legislativi e normativi.
- Resilienza della rete elettrica nazionale e scenario fino al 2030 e contributo delle fonti rinnovabili.
- Comunicazione tra stazione di ricarica in a.c. e veicolo.
- Gestione della ricarica della stazione, smart charging e servizi ai clienti ed utenti.
- Modelli di business.
- Manuali d'installazione. delle stazioni di ricarica.

Requisiti
Conoscenze generiche sulla progettazione degli impianti elettrici.

Destinatari
Enti pubblici e privati, società di servizi, progettisti, consulenti.

Informazioni aggiuntive

Codice corso	P34
Durata	3 ore
Il corso è riconosciuto dal CNP per il rilascio di CFP pari a:	3 CFP
Erogazione del corso	In aula
Tools richiesti	Nessuno
Corsi correlati	E-Mobility

SITO FORMAZIONE | INDICE POMERIGGI TECNICI | INDICE CORSI SU MISURA | INDICE CORSI KNX | INDICE CORSI SERVICE