



con il contributo incondizionato di



SICINDUSTRIA
Ragusa



ORDINE DEI PERITI INDUSTRIALI E DEI PERITI
INDUSTRIALI LAUREATI DI RAGUSA

Seminario formativo



Infrastruttura per E-Mobility: L'infrastruttura elettrica a supporto della mobilità elettrica

Ragusa, 20 Novembre 2019 - Avis Ragusa

Sede del corso: Sala AVIS "Saro Di Grandi" Via della Solidarietà, 2 Ragusa

ORE 14:15 Benvenuto e registrazione partecipanti.

ORE 14:30 Saluti :
• Dr. Mario Mole, Presidente Piccola Industria di Sicindustria Ragusa
• Ing. Vincenzo Dimartino, Presidente Ordine Ingegneri di Ragusa
• Per. Ind. Ing. Carmelo Massari, Presidente Ordine Periti

Relatore: **Ing. Sergio Giacomo Carrara**

- ORE 15:00 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.

•

ORE 18:00 Dibattito e chiusura lavori