



"Le tecnologie ANIE per una mobilità elettrica sostenibile"

18 maggio 2021 ore 10.30

Webinar

Il convegno, rivolto a tutti i professionisti del settore, è un momento di sintesi dove i fornitori di tecnologie elettroniche ed elettrotecniche, rappresentati da ANIE, illustrano le principali opportunità legate allo sviluppo della mobilità elettrica e le esigenze, a livello di rete elettrica, per supportarne la diffusione.

Il webinar affronterà le diverse tecnologie ANIE destinate alla mobilità sostenibile, quali: smart grid, infrastrutture di ricarica, vehicle to grid (un caso studio, la relativa normazione e regolamentazione e l'analisi delle emissioni sul ciclo vita di veicoli elettrici), sistemi ferroviari, elettrificazione dei porti. Nell'ultimo intervento si andrà ad analizzare l'impatto della mobilità elettrica sulla rete.

Programma:

10.30 Apertura lavori

Francesca Talamo, Referente Gruppo E-Mobility Federazione ANIE

10.35 La rete elettrica intelligente a servizio della mobilità

Fabio Zanellini, Presidente Commissione Tecnica e Affari Regolatori (Gruppo Innovazione e Reti) - ANIE Energia

10.50 Infrastrutture di ricarica negli edifici domestici e pubblici: incentivi e trend di sviluppo

Omar Imberti, Coordinatore Gruppo E-Mobility Federazione ANIE

11.05 Vehicle to grid: un caso di studio a cura di ANIE e RSE

Luigi Mazzocchi, Direzione Dipartimento Tecnologie di Generazione e Materiali RSE

11.20 Vehicle to grid; normativa e regolamentazione

Fabio Zanellini, Consigliere ANIE Rinnovabili

11.35 Emissioni sul ciclo di vita di veicoli elettrici, a confronto con altre soluzioni

Pierpaolo Girardi, Responsabile del Gruppo di Ricerca Analisi ciclo di vita RSE

11.50 La normazione dei sistemi ferroviari fuel cells nel contesto del Green Deal europeo

Gianosvaldo Fadin, Segretario Tecnico ANIE Assifer

12.05 Elettrificazione dei porti

Paolo Perani, Consigliere ANIE Energia

12.20 Mobilità sostenibile: l'impatto sul sistema elettrico nazionale

Giuseppe Mauri, Responsabile Gruppo di ricerca ICT e E-Mobility RSE

12.35 Chiusura dei lavori