

Convegno organizzato da Federazione ANIE

Il mondo ANIE per la mobilità elettrica: evoluzione delle infrastrutture

Mercoledì 10 aprile 2019

Expomove, Firenze Fortezza da Basso

Sala Verde, Padiglione Spadolini

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.

Nella prima parte si affrontano, a cura di delegati ANIE, alcuni temi sulle tecnologie destinate alla mobilità elettrica, quali: l'infrastruttura di ricarica per l'auto elettrica e il vehicle to grid. A seguire tre interventi, sempre a cura di ANIE, relativi alla rete intelligente necessaria a sostenere l'impatto dovuto alla crescita della domanda elettrica, all'elettrificazione dei porti e all'efficienza energetica nel ferroviario. In chiusura l'intervento di RSE analizza alcuni scenari previsionali di sviluppo del sistema elettrico a seguito dell'introduzione crescente dei nuovi vettori dovuti alla mobilità.

PARTECIPA

Programma:

- 14:15 *Registrazione partecipanti*
- 14:30 **Apertura lavori e moderazione**
Francesco Iannello, Segretario Tecnico ANIE Energia
- 14:40 **Infrastrutture di ricarica: situazione italiana e trend di sviluppo**
Omar Imberti, Gruppo E-Mobility ANIE
- 15:00 **Sistemi di accumulo: verso il vehicle to grid**
Gabriele Marchegiani, Gruppo Sistemi di Accumulo - ANIE Energia
- 15:20 **La rete elettrica intelligente a servizio della mobilità**
Claudia Guenzi, Presidente Gruppo Smart Grid - ANIE Energia
- 15:40 **Elettrificazione dei porti**
Giordano Torri, Gruppo Smart Grid - ANIE Energia
- 16:00 **Efficienza energetica nel ferroviario: stato dell'arte, regolamentazione e normazione**
Gianosvaldo Fadin, Segretario Tecnico ANIE Assifer
- 16:20 **Evoluzione della rete a seguito dello sviluppo della mobilità elettrica**
Giuseppe Mauri, Responsabile Gruppo di ricerca ICT e E-Mobility - RSE
- 16:40 *Dibattito e fine lavori*