



A cura di: Clust-ER Greentech dell'Emilia Romagna

ACCUMULI, RETI E MOBILITÀ: automotive e reti energetiche alleati nella decarbonizzazione



KEY2026 | THEENERGYTRANSITIONEXPO
Rimini Fiera | Sala Ravezzi 2, Hall Sud



Giovedì 5 marzo
h 16:00 - 17:30

Per registrarti
Clicca QUI
o scansa il
QR Code



Introduzione

L'accumulo è strategico per garantire stabilità e sicurezza alle reti energetiche in un contesto di crescente diffusione delle fonti rinnovabili e di eventi estremi. Le batterie sono il cuore della mobilità elettrica. Tra questi due mondi – reti e mobilità – si stanno moltiplicando le sinergie in relazione all'accumulo: dalla gestione intelligente della ricarica all'applicazione del modello vehicle-to-grid a supporto della rete, dal riutilizzo in "second life" delle batterie delle auto elettriche per usi stazionari fino allo sviluppo di filiere per il recupero dei materiali critici dalle stesse batterie a fine vita.

Il convegno, promosso da un progetto congiunto tra i Clust-ER Greentech eMech, l'Associazione BigData e MUNER (Motor Valley University) dell'Emilia-Romagna, vuole aprire un confronto tra industria automotive e operatori delle reti per esplorare nuove possibili alleanze industriali a supporto della transizione energetica.

Presidente di Sessione:

Alberto Sogni – Vicepresidente Clust-ER Greentech, RSE Spa

PROGRAMMA

- **Saluti e introduzione** - Alberto Sogni, Clust-ER Greentech e RSE Spa
- **"Integrazione tra veicoli elettrici e reti: quadro attuale e prospettive"** – Matteo Gizzi, Motus-E
- **Competenze e tecnologie a supporto della transizione energetica nella Motor Valley** – Claudio Rossi, Motor Valley University of Emilia-Romagna
- **La seconda vita delle batterie automotive per dare stabilità alla rete elettrica** – Silvia Colnago, RSE Spa
- **Il recupero di materiali critici dalle batterie a fine vita e lo sviluppo di una filiera dedicata** – Giuseppe Corcione, Reinova Spa
- **L'AI applicata al controllo della rete di ricarica dei veicoli elettrici** – Stefano Lilla, Università di Bologna Dipartimento di Ingegneria dell'Energia Elettrica e dell'Informazione

Conclusioni e domande da parte del pubblico