

# IL RUOLO DELLE BATTERIE NELLA TRANSIZIONE ENERGETICA

Le sfide per il sistema della ricerca e innovazione in Italia e in Europa

Roma, 24 Giugno, 2019 - Auditorium ENEL - Viale Regina Margherita, 125

## Programma

8:30 Registrazione partecipanti & welcome coffee

9:00 Saluto di benvenuto e introduzione

- **Ernesto Ciorra**, *Direttore Funzione Innovazione e Sostenibilità, ENEL*
- **Gian Piero Celata**, *Direttore Dipartimento Tecnologie Energetiche, ENEA*

## Sessione 1

### Panel istituzionale: Verso una agenda europea per la R&I nelle batterie

Intervengono i rappresentanti del MIUR, MISE e DG CNECT

*Chairperson: Gian Piero Celata, Direttore Dipartimento Tecnologie Energetiche, ENEA*

- 9:45 • **Aymard De Touzalin**, *Deputy Head of Future & Emerging Technologies (FET) Unit, DG CNECT, European Commission*
- 10:00 • **Giuseppe Valditara\***, *Capo Dipartimento per la formazione superiore e la ricerca, MIUR*
- 10:15 • **Gilberto Dialuce**, *Direttore Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili, l'efficienza energetica e il nucleare, MISE*

### Presentazione Battery 2030+: quali orizzonti di ricerca per una leadership tecnologica europea

Intervengono i rappresentanti del consorzio

*Chairperson: Roberto Zanino, Vice Rettore per le Relazioni Europee, Politecnico di Torino*

- 10:30 • **Kristina Edström**, *Coordinatrice Battery2030+, Uppsala University - Svezia*
- 10:45 • **Silvia Bodoardo**, *Politecnico di Torino - Italia*
- 11:00 • **Simon Perraud**, *Vice coordinatore Battery2030+, CEA Grenoble - Francia*

11:15 Coffee break

### Roundtable con gli Stakeholder e i rappresentanti istituzionali

*Moderator: Simon Perraud, CEA*

- 11:45 • **Le Iniziative Strategiche di Ricerca e gli interessi degli stakeholder industriali**  
 Intervengono: **Kristina Edström** (Uppsala University), **Luigi Lanuzza** (ENEL),  
**Luca Marchisio** (TERNA), (FCA), **Carlo Novarese** (FAAM gruppo SERI), **Nicoletta Amodio** (Confindustria)
- 12:45 • **Q&A**

13:00 Lunch break

## Sessione 2

### La Ricerca di Sistema Elettrico: focus sul progetto "Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia per il sistema elettrico"

*Chairperson: Stefano Giammartini, Capo Divisione "Produzione, Conversione e Uso Efficienti dell'Energia", ENEA*

- 14:15 • **La ricerca di sistema elettrico in ENEA**  
**Agostino Iacobazzi**, ENEA
- 14:30 • **Risultati ENEA per il progetto "Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia per il sistema elettrico"**  
**Pier Paolo Proisini**, ENEA
- 14:45 • **Risultati CNR per il progetto "Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia per il sistema elettrico"**  
**Vincenzo Antonucci**, CNR

15:00 Coffee break

- 15:15 • **Risultati RSE per il progetto "Materiali e tecnologie per l'accumulo di energia per il sistema elettrico"**  
**Omar Perego**, RSE
- 15:30 • **Pitch corner**: università e partner RdS (su prenotazione)

17:00 Chiusura lavori