FEDERAZIONE NAZIONALE IMPRESE ELETTROTECNICHE ED ELETTRONICHE

Modulazione straordinaria a scendere per la sicurezza del sistema elettrico

Regolazione, tecnologia e prospettive



WEBINAR I 3 DICEMBRE 2026, ore 10.00

La rapida crescita della generazione da fonti rinnovabili e la trasformazione del mix energetico stanno modificando profondamente l'esercizio del sistema elettrico, rendendo sempre più frequenti le situazioni di overgeneration. In questo contesto, la modulazione straordinaria a scendere si configura come uno strumento strategico per garantire la sicurezza e la stabilità della rete, attraverso il coinvolgimento degli impianti di produzione connessi alle reti di trasmissione e distribuzione.

Il convegno analizzerà il contesto energetico europeo e nazionale, le dinamiche di overgeneration e il ruolo della modulazione straordinaria a scendere. Saranno inoltre illustrate l'evoluzione del sistema RIGEDI, le soluzioni tecnologiche e le infrastrutture di comunicazione e controllo necessarie per l'attuazione del nuovo modello operativo.

L'iniziativa rappresenta un'occasione di approfondimento con istituzioni, gestori di rete, operatori e industria sotto il profilo regolatorio, di mercato e tecnologico di uno strumento destinato a svolgere un ruolo sempre più centrale nella gestione e nella sicurezza del sistema elettrico.

PROGRAMMA

Saluti iniziali

Federazione ANIE (tbd)

Modulazione straordinaria a scendere

- Il contesto europeo ed italiano e la situazione dell'overgeneration - Terna (tbd)
- Aspetti regolatori e di mercato - **Andrea Galliani**, Direttore Divisione Energia ARERA*
- Le regole operative - **Davide Valenzano**, Regulatory Affairs and Markets Director Gestore dei Servizi Energetici*
- RIGEDI: stato dell'arte e prospettive di evoluzione - Terna (tbd)
- Impianti connessi in AT - Terna (tbd)
- Impianti connessi in MT - **Gino Celentano**, Responsabile Construction, Operation and Maintenance e-distribuzione*
- Le tecnologie per le reti di distribuzione - **Andrea Lorusso**, Federazione ANIE - Segretario CT 316 CEI

Q&A

Saluti finali

Federazione ANIE (tbd)

Modera Federazione ANIE (tbd)

*In attesa di conferma