



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

AEIT
1897
Sezione **ROMA**

Mercati e gestione del sistema elettrico

Quali sfide ed opportunità nella transizione energetica



Giovedì 13 Aprile 2023 ore 14:00 - 19:00

Sala del Chiostro, Sapienza Università di Roma - Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale

Sede di San Pietro in Vincoli, Via Eudossiana, 18 - Roma

PER INFORMAZIONI

Email: manifestazioni@aeit.it

Web Site: www.aeit.it

**SIGN UP
NOW**



Mercati e gestione del sistema elettrico: quali sfide ed opportunità nella transizione energetica

La prima edizione del convegno AEIT Sezione Roma “Mercati e gestione del sistema elettrico: quali sfide ed opportunità nella transizione energetica” vuole inaugurare un ciclo di eventi, organizzati nel 2023 dalla AEIT Sezione Roma. Il convegno, attraverso la partecipazione di relatori provenienti dal mondo della accademia, dei centri di ricerca, delle istituzioni e dell’industria nel settore della energia elettrica, vuole essere un’occasione per rivitalizzare il dibattito nella Capitale tra i diversi attori, sull’attuale tema della transizione energetica e sul ruolo che i sistemi elettrici, dalla produzione all’uso finale, passando delle reti di trasporto, possono giocare. Partendo da una panoramica sui mercati dell’energia elettrica e l’evoluzione regolatoria in corso, resa necessaria sia dalle problematiche sui prezzi che dal progresso tecnologico, l’evento toccherà temi chiave legati alla gestione del sistema elettrico nel nuovo contesto di mercato, quali: gli scenari evolutivi del parco di generazione nazionale e lo sviluppo della rete di trasmissione nazionale, i sistemi di accumulo ed il loro impiego nel sistema elettrico, le reti di distribuzione e la loro abilitazione ai servizi ancillari per il dispacciamento, le sfide ed opportunità per gli utenti finali e le comunità energetiche.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



MODERATORI: Maria Carmen Falvo, Massimo Pompili, DIAEE, Sapienza Università di Roma

PROGRAMMA

14:00 Saluti di apertura

Carlo Massimo Casciola, Preside Facoltà di Ingegneria Civile Industriale di Sapienza Università di Roma
Giuseppe Parise, Presidente nazionale AEIT
Massimo Pompili, Presidente AEIT Sezione Roma, Professore, DIAEE, Sapienza Università di Roma
Massimo Cerri, Presidente Ordine degli Ingegneri di Roma

14:30 La trasformazione del sistema elettrico italiano: tendenze e ruolo del regolatore

Luca Lo Schiavo, Vicedirettore Direzione Infrastrutture Energia e Unbundling, ARERA

15:00 La trasformazione del sistema elettrico nella transizione energetica: il punto di vista del TSO italiano

Enrico Maria Carlini, Direttore Grid Planning, Interconnections and Permitting, TERNA

15:30 Mercati elettrici e transizione energetica: quadro attuale e prospettive

Mauro Caprabianca, Head of Markets Operations, TERNA

16:00 Coffee break

16:30 Sistemi di accumulo termico per la decarbonizzazione del settore elettrico e la flessibilità

Letizia Magaldi, Executive Vice-President Magaldi Green Energy, MAGALDI

17:00 Il progetto EDGE sui servizi ancillari locali

Serena Cianotti, Market Strategy and Regulatory Analysis, ENEL, Enel Grids

17:30 Progetto RomeFlex: i servizi di flessibilità nella città di Roma

Alessandro Palazzoli, Responsabile Ingegneria e Sviluppo, ARETI

18:00 Il ruolo degli utenti finali e delle comunità energetiche nella transizione energetica

Maria Laura Di Somma, Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili, ENEA

18:30 Dibattito e conclusioni

Maria Carmen Falvo, Professore, DIAEE Sapienza Università di Roma

19:00 Chiusura dei lavori

PER INFORMAZIONI

Email: manifestazioni@aeit.it

Web Site: www.aeit.it

**SIGN UP
NOW**

