

La Transizione Energetica in Italia

Evidenze, riflessioni e strategie per un percorso virtuoso verso gli impegni climatici europei e internazionali

Quattro incontri di studio e discussione sulla Transizione Energetica, organizzati da Energia per l'Italia in collaborazione col CEA, che si terranno presso le università di Bologna e Parma con l'intervento di esperti di primo piano del mondo della ricerca e delle imprese

Programma generale 8, 13, 20 e 27 maggio 2025

1° Incontro - Energia, emissioni e prospettive di sistema

Giovedì 8 maggio 2025 - Università di Bologna, Aula Magna di Istologia "Carinci",
ingresso Via Belmeloro 8, Bologna, ore 14.45-18.00

- Energia oggi e domani
Vincenzo Balzani (Professore emerito Università di Bologna, Presidente Onorario di Energia per l'Italia)
 - Emissioni, obblighi UE, sistema energetico attuale e possibile evoluzione
Andrea Tilche (Università di Bologna)
 - Baseload, peakload, fattibilità di scenari 100% rinnovabili
Luigi Moccia (CNR)
 - Evoluzione delle reti e digitalizzazione
Piero Rosina (Presidente TRG)
 - Assorbimenti: il ruolo delle foreste verso l'obiettivo net-zero
Giacomo Grassi (Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea)
 - È necessario il nucleare per il sistema energetico decarbonizzato?
Margherita Venturi (Università di Bologna, Presidente di Energia per l'Italia)
- DISCUSSIONE

2° Incontro - Tecnologie energetiche rinnovabili, stoccaggi e mercato

Martedì 13 maggio 2025 - Università di Parma, Auditorium Sant'Elisabetta, Parco
Area delle Scienze 95, Parma, ore 14.45-18.00

- Fotovoltaico per abitazioni civili, piccola e media impresa
Enrico Gagliano (Università di Teramo)
- Fotovoltaico utility-scale e stoccaggio: potenziale e problematiche
Luigi Spedini (SBS Solar srl)
- Energia eolica: necessità, potenziale e criticità
Marco Giusti (Università di Verona, Direttore di Ricerca di Utility energetica)
- Dalle UVAM alle VPP: evoluzione del mercato elettrico tra condivisione e flessibilità
Leonardo Setti (Università di Bologna)

- Presentazioni a invito - In cammino verso la decarbonizzazione
DISCUSSIONE

3° Incontro - Usi settoriali dell'energia e decarbonizzazione

Martedì 20 maggio 2025 - Università di Bologna, Aula G complesso Belmeloro, Via Beniamino Andreatta 8, Bologna, ore 14.45-18.00

- Alimentazione ed emissioni
Giulio Marchesini Reggiani (Università di Bologna)
 - Emissioni dell'industria: quali limiti all'elettrificazione?
Alessandra Bonoli (Università di Bologna)
 - L'idrogeno verde nella decarbonizzazione dell'acciaio
Linda Zarai (Bellona Europa)
 - CCU, CCS e CCUS: fatti ed opinioni
Alberto Bertucco (Professore emerito Università di Padova)
 - Decarbonizzazione dei trasporti
Nicola Armaroli (CNR)
 - Decarbonizzazione degli edifici
Andrea Tilche (Università di Bologna)
- DISCUSSIONE

4° Incontro - Aspetti normativi, economici e sociali della transizione

Martedì 27 maggio 2025 - Università di Parma, Aula B plesso D'Azeglio, Via Massimo D'Azeglio 85, Parma, ore 14.45-18.00

- Il nuovo Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC): una lettura critica
Francesca Bellisai (ECCO Think Tank)
 - Gli impatti economici della transizione
Elena Verdolini (Università di Brescia, CMCC)
 - Gli impatti sociali della transizione: dal cortile alle comunità energetiche
Natalia Magnani (Università di Trento)
 - La strategia della sufficienza energetica
Osman Arrobbio (Università di Parma)
 - Come far scendere stabilmente il prezzo dell'energia?
Attilio Piattelli (Coordinamento FREE - Italia Solare)
 - Comunicare le sfide ambientali e la transizione
Marica di Pierri (Università di Palermo, A Sud)
- DISCUSSIONE

Partecipazione libera in presenza e a distanza previa iscrizione

Iscrizione e informazioni

www.energiaperlitalia.it, www.centroeticambientale.org, cea@centroeticambientale.org



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA