

## **Efficienza energetica dei prodotti e dei processi industriali**

### ***Risultanze dei WP3 del Progetto 1.6 del Piano Triennale di realizzazione 2022-2023 della Ricerca di Sistema elettrico nazionale (RdS)***

**Roma, 26 novembre 2024**

**ore 9.30 – 16.30**

**Centro Congressi Frentani, via dei Frentani n. 4**

Per la chiusura del progetto 1.6 del "Piano Triennale di Realizzazione 2022-2022 della Ricerca di Sistema Elettrico Nazionale (RDS)", l'ENEA organizza un seminario per presentare i risultati conseguiti, in collaborazione con vari partner universitari, nell'ambito del WP3.

Verranno presentati gli strumenti, i modelli, gli indici di benchmarking, le buone pratiche e rapporti tecnici analizzati e sviluppati all'interno del progetto atti a guidare le imprese appartenenti a tutti i diversi settori produttivi verso un approccio più strutturato all'efficienza energetica fornendo particolare attenzione al mondo delle PMI.

L'evento si concluderà con una tavola rotonda alla quale parteciperanno i principali stakeholder che hanno collaborato per il corretto raggiungimento dei risultati previsti dal progetto.

### **Programma**

**9.30 Coffee di benvenuto**

**10.00 Saluti di benvenuto ed introduzione ai lavori**

Ilaria BERTINI, Direttrice Dipartimento Efficienza Energetica, ENEA

Paola POLITO, Responsabile della Sezione Ricerca di Sistema Elettrico, ENEA

Giovanni PUGLISI, Responsabile Divisione Sistemi, Progetti e Servizi per l'Efficienza Energetica

**10.30 La Ricerca di Sistema, Progetto 1.6 WP3: Strumenti per l'efficienza energetica nei settori produttivi**

Fabrizio MARTINI, Responsabile Scientifico WP3-Progetto 1.6, ENEA

**11.00 Analisi della struttura dei consumi energetici del settore tessile e calzaturificio e identificazione delle soluzioni ottimali di efficientamento energetico**

Vittorio BENTIVEGNA, Politecnico di Milano

**11.10 Analisi settoriale delle tecnologie allo stato dall'arte con assessment tecnico-economico delle soluzioni più rappresentative**

Filippo DE CARLO, Università degli studi di Firenze

**11.20 Modelli di dimensionamento delle principali soluzioni di efficientamento energetico nel settore industriale**

Lisa BRANCHINI, Università di Bologna

**11.30 QUESTION TIME**

**11.50 Sviluppo e applicazione di una metodologia di calcolo dei consumi energetici di riferimento per unità di prodotto**

Andrea Luigi FACCI, Università della Tuscia

**12.00 Realizzazione di uno strumento di analisi e monitoraggio dei consumi energetici relativi ai processi produttivi.**

Salvatore MIRANDA, Università di Salerno

**12.10 Metodi di analisi econometriche spaziali applicati alle dinamiche di efficienza energetica d'impresa**

Martina MANCINI, Università Roma Tre

**12.20 Sviluppo di uno strumento per la valutazione delle modalità della gestione dell'energia delle PMI e l'individuazione di opportunità per il loro miglioramento**

Annalisa SANTOLAMAZZA, Università Roma Tor vergata

**12.30 Interventi per l'efficienza energetica e prestazioni ambientali nelle PMI**

Antonio DANGOLA, Università della Basilicata

**12.40 QUESTION TIME**

**13.00 LIGHT LUNCH**

**14.30 Tavola Rotonda con FEDERALBERGHI, ASSOIMMOBILIARE, UNIONPLAST, ENAC, ASSOEGE**

Modera: Marcello SALVIO

- o Federica BONAFACCIA, FEDERALBERGHI
- o Samah MOHAMED, ASSOIMMOBILIARE
- o Marco BERGAGLIO, UNIONPLAST
- o Costantino PANDOLFI, ENAC
- o Alberto AFFRONTI, ASSOEGE

**16.30 CHIUSURA LAVORI**