

L'efficienza energetica nel settore farmaceutico

*Ricerca di sistema 2019-2021: le linee guida settoriali,
il potenziale di efficientamento e le best practice delle imprese del settore*

3 maggio 2022 - ore 10.00/13.00

Webinar

A conclusione del Programma Ricerca di Sistema 2019-2021, ENEA e Farmindustria presentano la Linea Guida per la redazione delle diagnosi energetiche nel settore farmaceutico. Il testo, facente parte della collana "Quaderni dell'Efficienza Energetica", rappresenta una guida operativa sia per le imprese operanti nel settore farmaceutico che per i professionisti coinvolti nella redazione di una diagnosi energetica di "qualità" e conforme all'Allegato II del D.Lgs. 102/2014.

La pubblicazione riporta le principali voci di consumo energetico dei siti produttivi, le indicazioni per la messa in opera di un sistema di monitoraggio adeguato al settore, gli indici di prestazione energetica relativi sia all'intero impianto che ad alcuni processi e, infine, un'ampia panoramica dei possibili interventi di efficientamento energetico presenti nella letteratura scientifica e tecnica, congiuntamente a una valutazione sia economica che energetica degli interventi effettuati e proposti riportati negli scorsi anni nelle diagnosi energetiche pervenute ad ENEA.

L'evento sarà anche l'occasione per ENEA e i partner di progetto per presentare i contenuti della Linea Guida e i risultati del Programma Ricerca di Sistema 2019-2021, e per le imprese associate a Farmindustria per presentare dei casi studio di interventi e azioni per l'efficienza energetica negli impianti farmaceutici.

Programma

10.00 Saluti introduttivi

Massimo Di Martino, Farmindustria

10.10 Il piano 2019-2021 della Ricerca di Sistema elettrico nazionale

Fabrizio Martini, ENEA

10.25 Prestazioni energetiche del settore farmaceutico e proposta di monitoraggio

Giacomo Bruni, ENEA

10.45 Potenziale di risparmio energetico nel settore farmaceutico

Chiara Martini, ENEA

11.05 Maturità energetica: esempi del settore farmaceutico

Vito Introna, Università di Roma Tor Vergata

11.20 Best practices aziendali

Ing. Vincenzo Giannelli – Direttore Ingegneria e RSPP, Savio Industrial

Ing. Salvatore Mirarchi – Utilities & Energy Manager, Abbvie

Ing. Fabrizio Raparelli – Reliability, Calibration, General Maintenance, Utilities & Country Energy Manager, Sanofi

12.45 Question time

13.00 Conclusione dei lavori e attività future

Marcello Salvio, ENEA