

# **STRUMENTI DI ANALISI ECONOMICO/AMBIENTALE DELLE STRATEGIE DI GESTIONE DI RETI ENERGETICHE INTEGRATE**

Venerdì 25 giugno 2021 - ore 10.00-11.30



Il Programma Operativo Nazionale Governance e Capacità Istituzionale è il principale strumento della politica di coesione 2014-2020 dell'Unione europea per attuare le priorità strategiche in materia di rafforzamento e innovazione della Pubblica Amministrazione. In quest'ottica il Programma ha

finanziato il Progetto dell'ENEA "Energia e Sostenibilità per la P.A." (ES-PA), che mira ad un rafforzamento delle competenze dei pubblici amministratori sui temi energetici e della sostenibilità.

Nell'ambito del Progetto, è stato realizzato da ENEA uno strumento di analisi economico/ambientale delle strategie di gestione di reti/microreti energetiche caratterizzate dalla presenza di impianti di poligenerazione distribuita e fonti rinnovabili elettriche e termiche, che consente di determinare il costo energetico totale giornaliero e la quantità totale di emissioni di CO2 giornaliera relative alle strategie di gestione adottate per il funzionamento della rete/microrete energetica in esame. Tale strumento si rivolge alla Pubblica Amministrazione allo scopo di migliorare la pianificazione energetica regionale nel settore della produzione da fonte rinnovabile e delle reti energetiche, consentendo di effettuare una valutazione tecnico-economica e ambientale delle diverse strategie/soluzioni adottabili nell'ambito di reti/microreti energetiche.

Il presente documento si colloca nell'ambito dell'Attività 1.6.3 del Progetto ES-PA, che si pone come obiettivo il miglioramento della pianificazione energetica regionale nel settore della produzione da fonte rinnovabile e delle reti energetiche.

## **PROGRAMMA**

- 10.00 SALUTO DI BENVENUTO E APERTURA DEI LAVORI**  
Marialaura Di Somma, ENEA
- 10.10 STRUMENTI DI ANALISI ECONOMICO/AMBIENTALE DELLE STRATEGIE DI GESTIONE DI RETI ENERGETICHE INTEGRATE**  
Marialaura Di Somma, ENEA
- 10.40 LOGICHE DI GESTIONE ENERGETICA DI UNA RETE IBRIDA PROPRIETARIA PER L'ALIMENTAZIONE DI SISTEMI DI MOBILITÀ**  
Giovanni Lutzemberger, Università di Pisa
- 11.10 QUESTION TIME**
- 11.30 CONCLUSIONI**

*In collaborazione con:*