





Regione Emilia-Romagna

Operazione Rif. PA 2024-23395/RER, approvato con DGR 119/2025 del 03/02/2025. Progetto realizzato grazie ai Fondi sociali europei della Regione Emilia Romagna. Canale di finanziamento FSE+ 2021/2027 Priorità 2.

Nell'ambito del progetto "Digitalizzazione e automazione per la sostenibilità e l'efficienza energetica" Fondazione A.Simonini, in partenariato con Forma Futuro, Angelo Pescarini Scuola Arti e Mestieri e Tutor propone il seguente percorso formativo

## ANALISI DI RISPARMIO ENERGETICO DERIVANTE DA IMPIANTI A FONTE RINNOVABILE – INTERMEDIO

CORSO GRATUITO







(PERCORSO 1)







- 24 ore di durata
- Al termine del percorso verrà rilasciato un attestato di frequenza
- Corso online o in presenza

## Minimo 8 partecipanti

(Non sono ammessi i dipendenti a tempo indeterminato delle Pubbliche amministrazioni, in considerazione degli obiettivi generali e specifici dell'avviso)

La formazione sarà disponibile negli ambiti territoriali di Piacenza, Parma, Reggio Emilia e Ravenna

## **Contenuti ed Obiettivi**

Il percorso formativo si articolerà secondo il seguente programma di massima: individuazione delle necessità di monitoraggio, piano e metodologia di raccolta dei consumi e delle variabili, analisi di correlazione e affidabilità degli indicatori di prestazione energetica, individuazione della corretta baseline e indici di normalizzazione; interventi tipici di efficientamento energetico e di analisi del risparmio – case study; impianti di generazione finalizzati all'autoconsumo; principi di dimensionamento degli impianti fotovoltaici, di cogenerazione, di trigenerazione. Il percorso formativo si pone l'obiettivo di far acquisire specifiche conoscenze ed abilità, a livello intermedio, per analizzare tutti gli aspetti del sistema edificio per quanto concerne la riduzione dell'impronta ecologica degli immobili, soprattutto grazie all'integrazione di fonti rinnovabili e all'ottimizzazione dell'uso e della gestione degli impianti.



Requisiti formali: domicilio o residenza in ER in data antecedente all'iscrizione al progetto; assolvimento dell'obbligo d'istruzione e del diritto-dovere all'istruzione e formazione; Requisiti sostanziali: possesso di competenze di base relative a conoscenza delle grandezze fisiche base e delle loro unità di misura, quali ad esempio: peso, volume, potenza, energia, calore, tensione e corrente; lettura del disegno tecnico in ambito impiantistico ed edile (base)

## Info e iscrizioni

- **0522554235**
- I.volta@fondazionesimonini.it
- e.montorsi@fondazionesimonini.it
- fondazionesimonini.it