

*Nell'ambito del progetto Competenze per la transizione
ecologica, digitale e giusta della filiera meccanica*

Corso in partenza

Smart Energy Systems e comunità energetiche

Inizio corso: 24 Ottobre 2024 - Termine iscrizioni: 11 Ottobre 2024

Contenuto

Obiettivo principale del percorso è quello di fornire ai partecipanti le conoscenze e le capacità per programmare la produzione e il consumo di energia richiesta dalle tecnologie di processo industriale. Comprendere cosa implichi l'affidamento delle attività necessarie per la realizzazione e gestione di una Comunità energetica (progettazione e realizzazione degli impianti, gestione della Comunità, monitoraggio dei sistemi di accumulo, ecc.)

In Breve

- ➊ **Identificazione dello stato dei sistemi infrastrutturali e individuazione degli interventi necessari** al loro adeguamento e miglioramento, nell'ottica di contribuire alla transizione energetica, per accelerare il conseguimento degli obiettivi di decarbonizzazione con la valutazione e la pianificazione di nuovi investimenti.
- ➋ **Valutazione e la pianificazione di nuovi investimenti**, a fronte dell'evoluzione delle tecnologie di settore (produzione, stoccaggio, distribuzione nell'ambito di sistemi di rete intelligenti e condivisi anche su base locale) e anche per ovviare alla forte instabilità della produzione elettrica da fonti rinnovabili (che non sono programmabili e possono destabilizzare reti inadeguate, comportando sprechi e disservizi).
- ➌ **Identificare i canali** per ottenere gli incentivi previsti dalla legge per l'energia condivisa

CORSO GRATUITO

DURATA 24 ORE
+ 6 ORE DI ACCOMPAGNAMENTO
PER CIASCUNA
AZIENDA/PROFESSIONISTA



Centro di Formazione Professionale
FONDAZIONE A. SIMONINI

✉ e.montorsi@fondazionesimonini.it

🌐 www.fondazionesimonini.it

☎ 0522 554235

Svolto in partenariato con

ZENIT S.r.l - AIR TRAINING & CONSULTING Srl - FORSAFE Srl