

Corso Video Registrato

**Comunità Energetiche
rinnovabili (CER):
aspetti tecnici e ultimi
aggiornamenti della normativa**

- 8 ore
 - 8 CFP
 - 89 euro
-

Corso Video Registrato





Descrizione dei Corso

Il corso offre una panoramica approfondita del quadro legislativo e delle definizioni riguardanti l'energia rinnovabile, concentrandosi sulla Direttiva RED II dell'Unione Europea e la Legge 8/2020. Esamina il quadro regolamentare, gli incentivi statali per le Centrali di Energia Rinnovabile (ce.r.), e i bandi di finanziamento per i piccoli comuni. Approfondisce gli aspetti giuridici delle ce.r., dai requisiti alla configurazione e all'iter. Analizza le esperienze in Italia prima e dopo la Legge 8/2020. Illustra i criteri di dimensionamento delle ce.r. e delle Fonti di Energia Rinnovabile (f.e.r.) in base ai profili di consumo. Infine, presenta i sistemi di misura e monitoraggio delle ce.r., fondamentali per ottimizzare la produzione di energia rinnovabile.

Il Docente

Ing. Vincenzo Triunfo

Amministratore +39 ENERGY SRL Consulente settore
Ingegneria/Ambiente/Sicurezza sul lavoro
EGE (Esperto in Gestione dell'Energia) settori civile e
industriale certificato ACCREDIA ai sensi della UNI 11339)
TCE – Tecnico Certificatore Energetico ed EGE
Membro della Commissione Energia dell'Ordine degli
Ingegneri della Provincia di Napoli



347 9057102



formazione@sontraining.it



www.sontraining.com



Programma - Corso di 8 ore

- **La regolamentazione e l'infrastruttura tecnologica:**- Le direttive europee che introducono le comunità energetiche (Direttiva FER 2018/2001 e Direttiva Mercato elettrico 2019/944);
- **La natura giuridica, i modelli contrattuali, i rapporti tra i soggetti coinvolti**
- **il kit tecnico:** Le tecnologie rinnovabili, le architetture di sistema, i sistemi di misurazione, le piattaforme per il monitoraggio e la gestione dei dati
- **Gli aspetti burocratici ed economici:** regole, modulistica, portale
- **Quadro legislativo e definizioni:** Direttiva RED II, Legge 8/2020,
- **Quadro regolamentare:** TiaD 727/2023/R/eel Arera
- **Incentivi statali per le CER**
- **Bandi di finanziamento CER** piccoli comuni Aspetti giuridici di una CER: requisiti, configurazioni, iter
- **Le esperienze in Italia prima e dopo la legge 8/2020**
- **Criteri di dimensionamento di una CER.:** dai profili di consumo alla configurazione delle FER
- **Sistemi di misura e monitoraggio delle CER**
- **Mappatura delle Cabine elettriche**
- **Criteri ed esempi pratici di ridimensionamento di una CER**

[Per Accedere al corso](#)
[clicca qui](#)

347 9057102



formazione@sontraining.it



www.sontraining.com

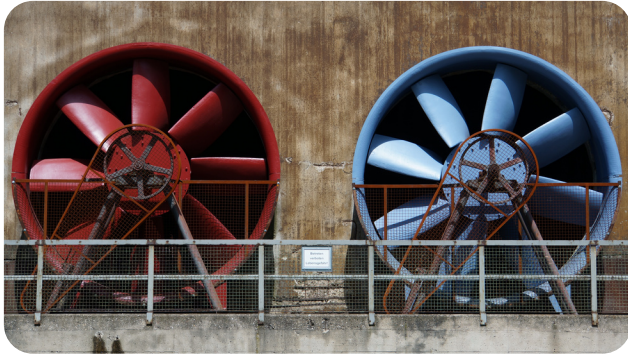


Corso Video registrato

Criteria progettuali per gli impianti di ventilazione meccanica controllata

- 10 ore
 - 10 CFP
 - 99 euro
-





Descrizione dei Corso

Un impianto di Ventilazione Meccanica Controllata (VMC) è un sistema progettato per garantire un adeguato ricambio d'aria negli ambienti interni, senza dover aprire le finestre. Questo migliora la qualità dell'aria, proteggendo la salute e prevenendo problemi di umidità e muffa nelle abitazioni ad alta efficienza energetica.

Il corso, rivolto ad Architetti, Geometri, Ingegneri e Periti Industriali, illustra i criteri di base per la progettazione degli impianti VMC, considerando aspetti energetici, qualità dell'aria, comfort termo-igrometrico e trasmissione di virus e batteri. Si utilizza il software Contam, open source, per approfondire le tematiche.

Il Docente

Ing. Gaspare Giovinco

Ricercatore confermato nel SSD ING-IND/10 Fisica
Tecnica Industriale
presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e
Meccanica (DICeM)
dell'Università degli Studi di Cassino e del Lazio
Meridionale



347 9057102



formazione@sontraining.it



www.sontraining.com



Programma - Corso di 10 ore

Introduzione alla Ventilazione Meccanica Controllata (VMC) Umidità Concentrazione di CO2 Qualità dell'aria Risparmio energetico Normative: UNI EN 10339 UNI EN 16798-1	3 Ore
I componenti degli impianti VMC	3 Ore
Esempi applicativi di progettazione di impianti di ventilazione, simulati mediante software CONTAM.	4 Ore

[Per accedere al corso
clicca qui](#)

347 9057102



formazione@sontraining.it



www.sontraining.com

