

AGGIORNAMENTO PER INSTALLATORE E MANUTENTORE STRAORDINARIO DI IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI – FER

Obiettivi

Il corso tratta i temi obbligatori connessi alla tecnologia, a partire dalla progettazione per passare all'installazione ed arrivare alla manutenzione degli impianti, fornendo una panoramica dei diversi sistemi e delle loro possibili integrazioni negli edifici sia di nuova costruzione che in riqualificazioni di edifici esistenti.

Il corso avrà un taglio esperienziale mutuato dai curricula dei docenti che renderanno partecipi i discenti delle modalità di espletamento dell'attività di responsabile tecnico degli impianti a partire dal primo contatto con il cliente fino alla gestione operativa post realizzazione.

Contenuti

- Aspetti normativi generali
- Panoramica del mercato esistente
- Dimensionamento: criteri qualitativi e quantitativi di scelta impiantistica
- Solare Fotovoltaico
- Solare Termico
- Pompe di calore
- Biomassa
- Esempi pratici su casi esistenti con simulazione operativa delle attività.
- Gestione operativa Post realizzazione: conduzione, manutenzione ordinaria e straordinaria programmata
- Gestione controversie

Destinatari

I percorsi FER si rivolgono ai Responsabili Tecnici delle Imprese Impiantistiche abilitate ai sensi del DM 37/08 che si occupano di installazione e manutenzione di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili quali caldaie, caminetti e stufe a biomassa, sistemi solari fotovoltaici e termici sugli edifici, sistemi geotermici a bassa entalpia e pompe di calore.

Pre-requisiti

Possesso della qualificazione di installatore e manutentore di impianti energetici FER di cui all'art. 15 comma 1

del Dlgs.28/2011

Data inizio: 11/11/2019

Durata: 16 ore

Formula: In Aula

Prezzo: 150 € + Iva

Finanziato: No