Impiantistica elettrica e termoidraulica

PERCORSO DI AGGIORNAMENTO PER INSTALLATORI E MANUTENTORI DI IMPIANTI ENERGETICI ALIMENTATI DA FONTI RINNOVABILI (FER)

Obiettivi

ll D.LGS. 28/2011 e S.M.I rende obbligatoria la frequenza di corsi di aggiornamento per i Responsabili Tecnici installatori di impianti a fonti energetiche rinnovabili. La DGR 1228/2016 ne ha successivamente stabilito gli standard formativi.
I moduli di aggiornamento descritti illustreranno sviluppi, innovazioni tecniche e normative di settore e applicazioni pratiche con riferimento alle differenti categorie di impianti FER. La durata minima obbligatoria dell'aggiornamento è di 16 ore. La presente offerta formativa è stata realizzata in collaborazione con Teknologica srl e prevede giornate formative da 8 ore.

Argomenti

Pompe di calore e impianti frigoriferi: componenti dei sistemi e aspetti incentivanti : Panoramica legislativa - Reg. 517/2014: Registro apparecchiature e Rapporto intervento - Concetti: COP, EER, GWP, ODP - Componenti e funzionamento impianti; Surriscaldamento e sotto raffreddamento
Sistemi a biomassa: norme di settore UNI 10683 e UNI 10412-2 per l'installazione e la manutenzione: UNI 10683 (2012): installazione impianti a biomassa e istruzioni operative - UNI 10412-2: requisiti specifici per impianti domestici fino a 35 Kw e impianti di riscaldamento a combustibile solido

Sistemi solari termici: dimensionamento, progettazione, messa in servizio e aspetti economici: Installazione di un impianto solare - Criteri per la posa in sicurezza di un impianto solare - Principali problematiche tipicamente connesse: stagnazioni, anomali di miscela acqua, legionella
Sistemi solari fotovoltaici: messa in servizio e collaudo, aspetti economici e tempi di rientro: - Installazione degli impianti sui tetti: operazioni necessarie - Tipologie di ancoranti - Collaudo dell'impianto - Errori burocratici da evitare per l'incentivazione

DURATA TOTALE:
16 ore

NUMERO PARTECIPANTI:
15

CALENDARIO:
dal: 12/12/2025
al : 19/12/2025

TERMINE ISCRIZIONI:
20/09/2025

SEDE DI SVOLGIMENTO:
RIMINI

REFERENTE DEL CORSO:
Jessica Seoni
jessica.seoni@formart.it
0541 791909

QUOTA DI PARTECIPAZIONE:
240.00 €

QUOTA SOCIO CONFARTIGIANATO:
180.00 €

Il corso sarà realizzato solo al raggiungimento del numero minimo di iscritti.
Le date potrebbero subire variazioni.

Destinatari
Responsabili Tecnici impiantisti elettrici e termoidraulici che lavorano su impianti a fonti energetiche rinnovabili (FER) e sono sottoposti all'obbligo di aggiornamento secondo la DGR 1228/2016.

Calendario
Le lezioni si svolgono a Rimini, presso la sede di Via Marecchiese, 22, nei seguenti giorni/orari:

- 03/10/2025 orario 9-13 e 14-18

- 10/10/2025 orario 9-13 e 14-18

Docenti
Le docenze saranno svolte in collaborazione con gli esperti di TeKnologica srl.