



AGGIORNAMENTO QUALIFICA INSTALLATORI DI IMPIANTI **F.E.R.** (Pompe di Calore – Solare Termico – Biomassa – Solare FV)

ANTEMAR

CORSO COD. PROF.F3

CORSO TECNICO-PROFESSIONALE

La Regione Sicilia con il D.A. n. 1297 del 28 febbraio 2017, ha approvato lo standard formativo adottato in Conferenza delle Regioni del 22/12/16 in ottemperanza di quanto stabilito dal D.Lgs. 28/11, che stabilisce l'obbligo di formazione per le imprese che si occupano di installazione di impianti alimentati da fonti rinnovabili.

Le imprese devono provvedere per il mantenimento della qualifica F.E.R. con l'aggiornamento della formazione partecipando ad appositi corsi per un minimo di 16 ore entro 3 anni. **I corsi dovranno essere frequentati dal Responsabile Tecnico e non potrà essere delegato nessun altro soggetto.** In mancanza dell'aggiornamento, le imprese non potranno rilasciare Dichiarazioni di Conformità per gli interventi di installazione e manutenzione straordinaria degli impianti F.E.R.

L'obbligo formativo riguarda tutti gli installatori che abbiano conseguito la qualifica professionale, ovvero requisiti abilitanti riconosciuti per le attività di cui alle **lett. A** (elettrici) e **lett. C** (termoidraulici) dell'art 1 del DM 37/08.

PROGRAMMA

Modulo 1 – Comune a tutti i settori (4h)

- Obbligo della Qualifica FER
- FER misure e quadro normativo
- Evoluzione impiantistica degli edifici

Modulo 2 – Specifico Pome di Calore (4h)

- Classificazione delle PDC
- Opportunità, problematiche e applicazioni
- Nuovi refrigeranti ed effetto serra

Modulo 3 – Specifico Solare Termico (4h)

- Gli impianti: tipologie
- Accumulo e regolazione
- Schemi, Dimensionamento e Orientamento

Modulo 4 – Specifico Biomassa (4h)

- Biomassa legnose
- Integrazione con altri sistemi
- Accumulo inerziale

Modulo 5 – Specifico Solare Fotovoltaico (4h)

- Fotovoltaico domestico
- Sistemi e soluzioni
- Integrazione architettonica

ORGANIZZAZIONE

RELATORI

Tecnici con provata esperienza documentata nelle attività impiantistiche in materia di realizzazione, gestione, manutenzione e produzione di diverse tecnologie di riferimento alle FER.

EROGAZIONE

- Durata complessiva 20 ore in FAD
- Svolgimento lezioni in aula/web con numero massimo partecipanti 20
- Orario svolgimento lezioni VEDI MOD. ISCR.

CERTIFICAZIONE

- Attestato di partecipazione con presenza del 100% delle ore del programma scelto rilasciato da ANTEMAR (Ente accreditato Reg. Sicilia)

FAD

- Da 1 a 5 moduli/lezioni di 4 ore pomeridiane in BLENDEED
- Scelta delle lezioni a discrezione del partecipante secondo la programmazione indicata nel modulo di iscrizione
- Piattaforma web ANTEMAR: **iostudiodacasa.it**

CONTATTI

Segreteria CON.SI: Tel. 0923 26515
 Email: segreteria@consiimpianti.it

Segreteria ANTEMAR: Tel. 0923 565603
 Email: erice@antemar.eu