



## Installatori di impianti alimentati da fonti energie rinnovabili (FER): aggiornamento per responsabili tecnici di imprese abilitate



### Descrizione

Il Corso intende rispondere ai dettami del D. Lgs. 28/2011, che, in attuazione della direttiva 2009/28/CE e nel rispetto dei criteri stabiliti dalla L. 96 del 04/06/2010, definisce gli strumenti, i meccanismi, gli incentivi e il quadro istituzionale, finanziario e giuridico, necessari per il raggiungimento degli obiettivi 2020 in materia di quota complessiva di energia da fonti rinnovabili sul consumo finale lordo di energia e di quota energia da fonti rinnovabili nei trasporti. In particolare, nell'art. 15 del suddetto decreto, si prevede che la qualificazione degli installatori di impianti a fonti rinnovabili abbia una durata limitata nel tempo e che il rinnovo sia subordinato alla frequenza di un corso di aggiornamento.

Il corso mira pertanto ad aggiornare le competenze dei responsabili tecnici che abilitano le imprese all'installazione e manutenzione degli impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili, in ottemperanza alla Delibera di Giunta Regionale 1228 del 2016.



### Obiettivi

L'aggiornamento si focalizzerà sugli sviluppi e le innovazioni tecniche e normative di settore, sulle applicazioni pratiche e sugli approfondimenti, in coerenza con quanto previsto dall'allegato 4 del D.Lgs. 28/2011. Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza, come previsto dalla Delibera Regionale 1228/2016.



### Destinatari

Installatori qualificati per l'attività di installazione e di manutenzione straordinaria di caldaie, caminetti e stufe a biomassa, di sistemi solari fotovoltaici e termici sugli edifici, di sistemi geotermici a bassa entalpia e di pompe di calore, di cui all'art. 15, comma 1 del D. Lgs. 28/2011 e s.m.i. con distinzione della tipologia di settore (elettrica e termoidraulica).



### Contenuti

- Aspetti generali: normativa
- Cogenerazione
- Le pompe di calore
- Impianti fotovoltaici
- Termoidraulica e biomasse
- Solare termico



### Avvio e durata

La frequenza del corso è pari a **16 ore**, ed è obbligatoria al 100 % per mantenere la qualificazione prevista. Il corso sarà attivato al raggiungimento di un minimo numero di adesioni (12) e sarà realizzato a distanza sincrona attraverso videoconferenza.

#### Calendario 2024:

- **Edizione 2**

02 aprile dalle 09:00 alle 13:00  
05 aprile dalle 09:00 alle 13:00  
08 aprile dalle 09:00 alle 13:00  
09 aprile dalle 09:00 alle 13:00

- **Edizione 3**

03 giugno dalle 09:00 alle 13:00  
04 giugno dalle 09:00 alle 13:00  
06 giugno dalle 09:00 alle 13:00  
07 giugno dalle 09:00 alle 13:00



## Installatori di impianti alimentati da fonti rinnovabili: aggiornamento per responsabili tecnici di imprese abilitate

- **Edizione 4**

09 settembre dalle 09:00 alle 13:00  
10 settembre dalle 09:00 alle 13:00  
12 settembre dalle 09:00 alle 13:00  
13 settembre dalle 09:00 alle 13:00

- **Edizione 5**

07 ottobre dalle 09:00 alle 13:00  
08 ottobre dalle 09:00 alle 13:00  
10 ottobre dalle 09:00 alle 13:00  
11 ottobre dalle 09:00 alle 13:00

- **Edizione 6**

16 dicembre dalle 09:00 alle 13:00  
17 dicembre dalle 09:00 alle 13:00  
19 dicembre dalle 09:00 alle 13:00  
20 dicembre dalle 09:00 alle 13:00

### € Quota iscrizione

Il corso di partecipazione è di:

- € 200,00 per associati CNA
- € 240,00 per non associati CNA

### Referente

Matteo Vivi | e-mail: [vivi@cnafoer.it](mailto:vivi@cnafoer.it) | Tel. 05221880747