

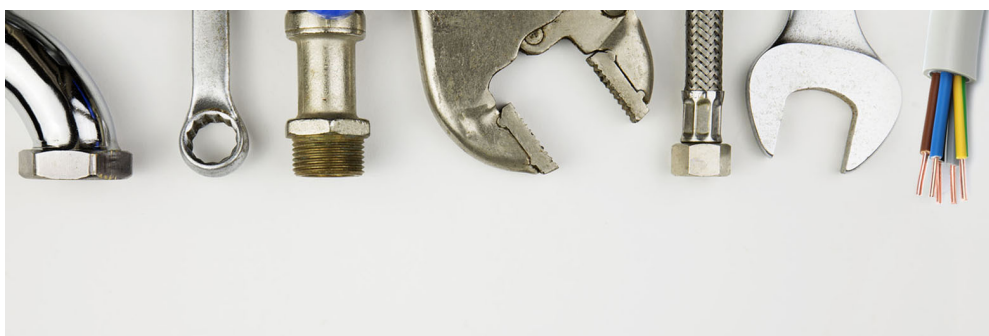
Operazione Rif. PA 2019-12837/RER riconosciuta con 21859 in data 25/11/2019 dalla Regione Emilia-Romagna.



Impiantistica elettrica e
termoidraulica

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

FORMart ha presentato il progetto all'approvazione dell'amministrazione competente



Obiettivi

Il 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 / XENEX di Daniele Vecchi e prevede giornate formative da 8 ore.

Argomenti

GIORNATA 1

MODULO 1

SISTEMI SOLARI FOTOVOLTAICI: REGOLE TECNICHE DI BASE PER
L'INSTALLAZIONE

ARGOMENTI TRATTATI

- CEI 82-25: realizzazione di sistemi fotovoltaici collegati a reti BT e MT
- CEI 0-21: connessione a reti BT di imprese distributrici di energia

DURATA TOTALE:
16 ore

**NUMERO
PARTECIPANTI:**
15

CALENDARIO:
dal: 11/12/2019
al : 18/12/2019

**TERMINE
ISCRIZIONI:**
25/11/2019

**SEDE DI
SVOLGIMENTO:**
PIACENZA

**REFERENTE DEL
CORSO:**
Chiara Bugoni

**QUOTA DI
PARTECIPAZIONE:**
240.00 €

**QUOTA SOCIO
CONFARTIGIANATO:**
180.00 €



FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122
Piacenza

T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su



- Iter autorizzativo: Muta, Enel, Gaudi, Terna, GSE

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

MODULO 2

SISTEMI SOLARI FOTOVOLTAICI: TECNOLOGIE E NORME (PAESAGGISTICA), CONNESSIONE E SICUREZZA

ARGOMENTI TRATTATI

- Dlgs 192/2005 e smi: rendimento energetico nell'edilizia
- DGR 20 luglio 2015 n. 967: requisiti minimi
- Vincoli paesaggistici per il fotovoltaico

GIORNATA 2

MODULO 1

POMPE DI CALORE: GENERATORI E IMPIANTI CON HFC

ARGOMENTI TRATTATI

- Regolamento CE 517: 2014 sui gas fluorurati a effetto serra
- Regolamento CE 1516 p: requisiti per il controllo delle perdite
- DPR 43:2012

MODULO 2

IMPIANTI SOLARI FOTOVOLTAICI ABBINATI A POMPE DI CALORE E DETRAZIONI FISCALI

ARGOMENTI TRATTATI

- Aspetti finanziari ed economici
- Detrazione IRPEF
- Scambio sul posto

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

Il corso si svolgerà nei giorni 11/12/2019 e 18/12/2019 dalle 8.30 alle 12.30 e dalle 13.30 alle 17.30



Confartigianato

FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122
Piacenza

T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su





FORMart sede di PIACENZA, via Gaetano Modonesi, 14 29122
Piacenza
T. 0523-606613 - info.piacenza@formart.it - www.formart.it



Cercaci su

