

prima volta su Edilportale? [Registrati adesso](#)

Accedi OPPURE

Facebook Login

414.733 iscritti

38.504

4.377



Edizioni locali: Abruzzo | Basilicata | Calabria | Campania | Emilia | Friuli | Lazio | Liguria | Lombardia | Marche | Molise | Piemonte | Puglia | Sardegna | Sicilia | Toscana | Trentino | Umbria | Valle d'Aosta | Veneto

News e Servizi

Prodotti e Aziende

Normativa

Software

Libri

Lavoro

Forum

Gli speciali tecnici

Cerca



Notizie | Eventi | Progetti | Concorsi e Appalti | Prezzari | Formazione | Annunci Immobiliari | SMART Village | Tour EEQZ | iPhone | Awards | Newsletter | Ristrutturazione



News - RISPARMIO ENERGETICO

Rinnovabili, più vicini i corsi per installatori e manutentori

Dalla Conferenza delle Regioni ok agli standard formativi, percorsi in base agli impianti

di Paola Mammarella

0

Tweet 1

Mi piace 1

29/01/2013 - Novità in ambito di energie rinnovabili. La Conferenza delle Regioni di giovedì scorso ha approvato lo **standard formativo** per le attività di installazione e manutenzione straordinaria degli impianti energetici alimentati da Fer - fonti rinnovabili, adottato ai sensi del **Decreto legislativo "rinnovabili" 28/2011**.

In base al documento approvato, la formazione degli installatori è di competenza delle Regioni e delle Province Autonome di Trento e di Bolzano, che provvedono alla definizione degli standard dei percorsi formativi.

Al percorso formativo accede chi possiede un titolo o attestato nel settore di competenza.



Per gli stranieri è inoltre indispensabile una buona conoscenza della lingua italiana.

Dal momento che esistono diverse tipologie di impianti (stufe, caminetti e generatori di calore alimentati da biomasse, sistemi solari fotovoltaici e sistemi solari termici, sistemi geotermici poco profondi e pompe di calore), oltre ad un modello unico propedeutico per l'inquadramento generale delle problematiche legate allo sfruttamento delle fonti rinnovabili, sono individuati quattro standard specifici.

Il percorso formativo ha una durata minima di 80 ore suddivise in 20 ore per il modulo comune e 60 ore per i moduli specifici, di cui almeno 20 di pratica.

La formazione pratica consiste in esercitazioni in aula e in laboratorio riguardanti scelta della componentistica, condizioni, controllo e modalità di funzionamento dell'impianto, collaudo e manutenzione.

I laboratori devono rispettare la normativa sulla sicurezza sui luoghi di lavoro e possono non essere di proprietà dell'organizzatore del percorso formativo. Al momento della pubblicazione del corso occorre però dichiarare quali laboratori saranno utilizzati ed averne regolare disponibilità.

Per l'ammissione all'esame è obbligatoria la frequenza ad almeno l'80% delle ore complessive del corso. Al superamento dell'esame viene rilasciato l'attestato di qualificazione professionale di "Installatore e manutentore straordinario di impianti energetici alimentati da fonti rinnovabili", ai sensi dell'articolo 15, comma 2 del Decreto

inserisci qui la tua Email

-45%

Entra nell'Archivio Newsletter

NE TEMPO REALE?
ISCRIVITI AI NOSTRI CANALI SOCIALI

Mi piace

Piace a 38.515 persone. Registrati per vedere cosa piace ai tuoi amici.

Segui @edilportale

4.380 follower

155

Recommend on Google

414.733 iscritti

[iscriviti ad Edilportale](#)

YouTube

Available at the iPhone
App Store

Rss

Cerca un prodotto o un'azienda

Notizie correlate



18/01/2013
Conto Termico, il GSE chiede aiuto agli operatori per le regole



04/01/2013
Conto Termico, in Gazzetta il decreto con incentivi fino al 40%



24/12/2012
Proroga quarto Conto Energia per le PA, Anie Gifi contraria



19/12/2012
Quinto Conto Energia, incentivi in scadenza



21/09/2012
Rinnovabili, in arrivo la certificazione degli installatori



15/04/2011
Rinnovabili, guida Enea per la qualificazione degli installatori



prima volta su Edilportale? [Registrati adesso](#)

Accedi OPPURE

Facebook Login



rinnovabili: in arrivo i corsi per gli installatori

L'aggiornamento è obbligatorio, quindi chi ha conseguito l'attestato deve partecipare ad attività formative di aggiornamento di 16 ore ogni 3 anni, che in base alle tempistiche indicate dal decreto rinnovabili, decorrono dal primo agosto 2013.

I formatori devono essere in possesso sia di una esperienza documentata, almeno quinquennale, nella progettazione, gestione o manutenzione di impianti FER, sia di una conoscenza adeguata della legislazione e della normativa.

Possono inoltre svolgere l'attività di formatore i tecnici che operano presso i produttori di tecnologie con almeno 5 anni di esperienza lavorativa nel settore.

Ricordiamo che come affermato nel Decreto legislativo 28/2011, il **DM 37/2008** stabilisce che l'imprenditore individuale, il legale rappresentante o il responsabile tecnico per la manutenzione e l'installazione degli impianti posti all'interno degli edifici deve possedere determinati requisiti: diploma di laurea in materia tecnica specifica, diploma o qualifica conseguita al termine di scuola secondaria del secondo ciclo con specializzazione, titolo o attestato conseguito previo un periodo di inserimento, di almeno quattro anni consecutivi, alle dirette dipendenze di una impresa del settore, prestazione lavorativa svolta, alle dirette dipendenze di una impresa abilitata per un periodo non inferiore a tre anni.

Nel caso di frequenza di un corso professionale, dal 1 agosto 2013 la qualificazione di installatore e di manutentore straordinario di impianti FER si acquisisce a seguito di un periodo di formazione, svolto ai sensi del punto 4 dell'Allegato 4 del D.lgs. 28/2011, che definisce percorsi differenziati in base agli impianti da installare.

(riproduzione riservata)

Consiglia questa notizia ai tuoi amici

Consiglia

Invia

Una persona consiglia questo elemento. [Registrati](#) per vedere cosa consigliano i tuoi amici.

Normativa sull'argomento

[Linee Guida 24/01/ 2013](#)

Conferenza delle Regioni Standard formativo per l'attività di installazione e manutenzione straordinaria ..

[Decreto Legislativo 03/03/ 2011 n. 28](#)

Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante ..

[Decreto Ministeriale 22/01/ 2008 n. 37](#)

Ministero dello Sviluppo Economico - Regolamento concernente l'attuazione dell'articolo 11-quaterdecies, ..

Fotovoltaico incentivi 2013

enerpoint.it/Torino

Sei di Torino o Provincia? Scopri il fotovoltaico con noi



Scegli Tut ▶

Inserisci un commento alla news

Non hai un account Facebook? [Clicca qui](#)



Aggiungi un commento...

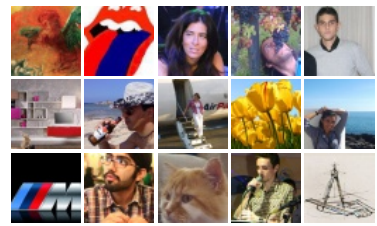
Commenta usando...

Plug-in sociale di Facebook



Mi piace

Edilportale.com piace a 38.515 persone.



Plug-in sociale di Facebook

[Edilportale.com su Facebook](#)

Più lette

Più commentate

Articolo letto 37245 volte
Conto Termico, in Gazzetta il decreto con incentivi fino al 40%

Articolo letto 28197 volte
Stop all'autocertificazione in classe energetica G. Il decreto in Gazzetta

Articolo letto 22987 volte
Professionisti, ecco le nuove "tariffe" per gare di progettazione

Articolo letto 21743 volte
Progettisti, pubblicati in Gazzetta Ufficiale i nuovi Studi di settore

Articolo letto 20446 volte
Approvata la legge di stabilità, dal 2014 professionisti esenti da Irap



GUIDA DEL SOLE 24 ORE A EFFICIENZA ENERGETICA E FONTI RINNOVABILI.

Prezzo: € 39,00
Offerta: € 35,10



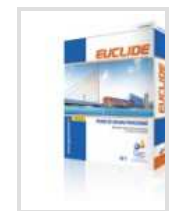
ENERGIE ALTERNATIVE E RINNOVABILI.

Prezzo: € 45,00
Offerta: € 40,50

Entra nell'Archivio Libri



EDILPREV
Progetti di massima per il risparmio energetico
Prezzo: € 150,00
Offerta: € 75,00



EUCLIDE Piani di Manutenzione
Software per la redazione di piani di manutenzione di edifici ed impianti ai sensi dell'art. 40 DPR 554/99 e successive modifiche

prima volta su Edilportale? [Registrati adesso](#)

Accedi OPPURE

Facebook Login

Entra nell'Archivio Software

RUMOR BLOCK  **silenziatori acustici cucine $D_{n,e,w} = 57$ dB**

[Chi Siamo](#) | [Contattaci](#) | [Assistenza](#) | [Pubblicità](#) | [Dicono di noi](#) | [Lavora con noi](#) | [segnala ad un amico](#) | [Site Map](#) | [Rss feed](#)

© 2001-2013 Edilportale.com S.p.A. P.IVA 05611580720 n° iscrizione ROC 21492 - Tutti i diritti riservati. [Condizioni generali](#) | [Informativa Privacy](#) | [Note Legali](#)