

Home Page - Area Riservata - Dossier - News - Newsletter - Prodotti - Aziende - Forum - Registrazione - Contattaci

guida **edilizia**guida **Eprodotti**guida **Eaziende**guida **@shop**guida **Energia**.it  
Energie Rinnovabili  
Risparmio EnergeticoRegistri  
gratis

English version

Cerca nel portale

Aziende  
ProdottiProduttori  
RivenditoriImpiantisti e Installatori  
Società di serviziProgettisti  
Progetti & OpereEnti - Formazione  
AssociazioniEventi - Fiere  
PubblicazioniSoftware  
Editoria TecnicaSolarexpo2011  
Tabloid Online

guidanews®

guidanews®  
Informazioni e notizie dal mondo delle costruzioni

Cerca articolo

lunedì 4 febbraio 2013 | News

## AiCARR e ICMQ: al via formazione e certificazione per gli operatori del settore

Ambiente: per chi opera su apparecchiature contenenti "f-gas" è obbligatoria la certificazione

Le emissioni di **gas fluorurati a effetto serra (f-gas)** sono aumentate del 60% dal 1990 ad oggi producendo un grave danno all'ambiente. Per questo l'Unione Europea ha proposto di ridurne di due terzi l'utilizzo entro il 2030. Per contribuire a raggiungere questo obiettivo sono stati approvati una serie di regolamenti che stabiliscono alcuni requisiti specifici che gli impianti devono rispettare oltre ad una disciplina sulla certificazione degli addetti che operano sulle apparecchiature f-gas. Le nuove norme sono state recepite in Italia con il **Dpr n. 43 del 27 gennaio 2012. La certificazione è obbligatoria e deve essere conseguita entro sei mesi dalla pubblicazione sulla Gazzetta ufficiale del Registro nazionale delle persone e imprese certificate.**

"Il Dpr ha dettato tempi molto stretti per ottenere la certificazione e questo, associato al fatto che ad oggi gli organismi di certificazione designati dal Ministero non sono molti, può causare disagi e lunghe liste d'attesa per poter sostenere l'esame di certificazione, con il rischio di non poter svolgere l'attività", ha dichiarato **Giuseppe Mangiagalli, Responsabile certificazione del personale di ICMQ**, "Per venire incontro a questa esigenza, **ICMQ** e **AiCARR** hanno già pianificato sessioni d'esame su tutto il territorio nazionale".

**ICMQ** è già organismo accreditato da Accredia e designato dal ministero dell'Ambiente per effettuare la certificazione degli addetti e delle imprese. **ICMQ** rilascerà le certificazioni in seguito ad un esame obbligatorio che svolgerà **AiCARR** (Associazione Italiana Condizionamento dell'aria, riscaldamento e refrigerazione) in qualità di organo di valutazione.

In preparazione all'esame, AiCARR organizza anche un corso propedeutico teorico-pratico, snello e completo, che si avvale dell'esperienza ultraventennale dell'Associazione nella formazione tecnica di settore. "Il corso - illustra **Luca A. Piterà, Segretario tecnico AiCARR** - non è obbligatorio, in quanto non previsto dal Dpr 43 per sostenere l'esame, ma risulta molto utile, non solo per approfondire aspetti legati ai quesiti teorici e alla prova pratica ma anche come momento di alta formazione al fine di incrementare la professionalità e la competitività sul mercato di chi opera con gli f-gas. Nel corso di due giornate, docenti AiCARR, esperti sull'utilizzo dei gas refrigeranti e sulla normativa di riferimento, condurranno i partecipanti attraverso un programma che spazierà dalla conoscenza della legislazione alle procedure di messa in funzione degli impianti nel rispetto delle nuove norme".

L'esame consisterà in una prova teorica e una pratica, così come richiesto dal Regolamento n. 303/2008 della Commissione Europea che individua anche i requisiti minimi relativi alle competenze e conoscenze che devono essere esaminate. Fino alla pubblicazione del Registro, **ICMQ** rilascerà agli installatori che supereranno l'esame un certificato temporaneo. In seguito all'istituzione del Registro ogni operatore certificato sarà tenuto ad iscriversi e dovrà comunicare il numero di iscrizione a **ICMQ**, che rilascerà a quel punto un certificato definitivo e valido a tutti gli effetti di legge.

Dovranno certificarsi tutti coloro che lavorano su apparecchiature contenenti f-gas, in particolare: negli impianti fissi di refrigerazione, di condizionamento d'aria e pompe di calore; negli impianti fissi di protezione antincendio ed estintori; nell'ambito dei quadri e apparecchi di manovra (commutatori) di alta tensione e delle apparecchiature contenenti solventi. Questi operatori in Italia sono circa 16.000, impiegati in circa 6000 aziende. Sia addetti che imprese dovranno adeguarsi alla normativa e certificarsi, pena l'impossibilità di proseguire l'attività. Ogni persona e impresa che opera su apparecchiature che contengono gas fluorurati dovrà iscriversi telematicamente al **Registro nazionale f-gas** nell'apposita sezione ([www.fgas.it](http://www.fgas.it)), entro 60 giorni dalla sua istituzione, in modo da richiedere il certificato provvisorio che avrà durata

### news più lette del mese

1. Conto Termico: ecco le osservazioni di Unesaal al Gestore dei Servizi Energetici
2. Secondo l'Osservatorio SuperMoney il 12% dei cittadini italiani utilizza energia verde
3. Convegno "Efficienza energetica: strumenti regolatori e finanziari"
4. Conergy sempre all'avanguardia: partnership con A+ Sun Systems
5. **Aper trasmette ai partiti 26 azioni per lo sviluppo delle energie rinnovabili in Italia**

### news in primo piano

- ▶ **Aper trasmette ai partiti 26 azioni per lo sviluppo delle energie rinnovabili in Italia**  
News
- ▶ **Edilizia: materiali riciclati, verdi e competitivi: linee guida**  
Unesaal - **ICMQ**  
News Dalle Aziende
- ▶ **Energiebau festeggia i 30 anni dalla sua fondazione**  
News Dalle Aziende
- ▶ **Green economy: arrivano i master brevi e i corsi di alta formazione MasterGem**  
Formazione
- ▶ **Asset Management: WiseEnergy supera la soglia di 1.000 MW di impianti rinnovabili in gestione**  
News Dalle Aziende

05/02/2013

**Aper trasmette ai partiti 26 azioni per lo sviluppo delle energie rinnovabili in Italia**

Presentate al Governo che verrà le azioni da intraprendere affinché il settore elettrico della Green Economy possa svilupparsi, creare occupazione e raggiungere gli obiettivi della Sen e della Ue

05/02/2013

**Sviluppo degli spazi verdi urbani: la legge è stata pubblicata in Gazzetta Ufficiale**

La legge prevede, tra l'altro, l'istituzione presso il Ministero dell'Ambiente del "Comitato per lo sviluppo del verde pubblico" con il compito di verificarne l'attuazione

05/02/2013

**Bioarchitettura: la Regione Umbria stanza 3 milioni di euro per nuovi alloggi**

L'intervento andrà ad incidere sulla buona vivibilità delle città, perché consentirà di avere alloggi innovativi che fanno del risparmio energetico e della sostenibilità ambientale le loro caratteristiche.

05/02/2013

**Acqua: al via il procedimento per restituire gli importi indebitamente versati nelle bollette**

L'Autorità per l'energia ha approvato la restituzione degli importi versati dagli utenti finali, riferiti al periodo dal 21 Luglio al 31 Dicembre 2011

X

Offerta

guida **@shop**

Editoria Tecnica

Software

X

guidadossier®

• Eolico

massima di sei mesi dalla pubblicazione del medesimo Registro. In questo lasso di tempo si dovrà ottenere il certificato definitivo. Quest'ultimo ha una durata di dieci anni per le persone e di cinque per le imprese. Alla scadenza dovrà essere avviato un nuovo iter di certificazione.

"All'attività di certificazione del personale che **ICMQ** ha già attivato da diversi anni, si aggiunge oggi anche la certificazione degli addetti che operano su apparecchiature contenenti gas fluorurati ad effetto serra, avvalendosi di AICARR quale Organismo di valutazione qualificato ed autorevole, nonché delle stesse imprese attraverso propri ispettori qualificati" ha ripreso Mangiagalli. *"L'adeguamento alle nuove norme non è soltanto un obbligo - ha aggiunto - ma anche una grande opportunità per le imprese di innovarsi sia dal punto di vista del miglioramento del servizio che dal punto di vista etico e di salvaguardia dell'ambiente"*.

#### Il calendario di corsi ed esami

##### Sede: Agrate (MI)

Corsi: 27 e 28 febbraio - 20 e 21 marzo - 17 e 18 aprile - 8 e 9 maggio - 5 e 6 giugno  
Esami: 1 marzo - 22 marzo - 19 aprile - 10 maggio - 7 giugno

##### Sede: Matera

Corsi: 26 e 27 febbraio - 19 e 20 marzo - 17 e 18 aprile - 22 e 23 maggio  
Esami: 28 febbraio - 21 marzo - 19 aprile - 24 maggio

##### Sede: Bariassina (Mb)

Corsi: 27 e 28 marzo - 10 e 11 aprile - 22 e 23 maggio - 12 e 13 giugno  
Esami: 29 marzo - 12 aprile - 24 maggio - 14 giugno

##### Sede: Balconi di Pescantina (Vr)

Corsi: 6 e 7 marzo - 15 e 16 maggio - 19 e 20 giugno  
Esami: 8 marzo - 17 maggio - 21 giugno

Ulteriori sedi e date saranno pubblicate a breve sul sito AICARR.

Per le iscrizioni a corso + esame o solo esame: [www.aicarr.org](http://www.aicarr.org) - Sezione Scuola

- Fotovoltaico
- Geotermico
- Risparmio Energetico - Energie Rinnovabili
- Solare Termico

#### News dalle Aziende

martedì 5 febbraio 2013

##### Edilizia: materiali riciclati, verdi e competitivi: linee guida Uncsaal - **ICMQ**

Uncsaal, in collaborazione con **ICMQ**, ha realizzato le "Linee guida per la convalida del contenuto di riciclato nei serramenti, facciate continue e accessori in alluminio"

martedì 5 febbraio 2013

##### Energiebau festeggia i 30 anni dalla sua fondazione

Fondata nel 1983 a Colonia, Energiebau è ad oggi impresa leader in Europa nella distribuzione di impianti fotovoltaici e materiale specializzato

martedì 5 febbraio 2013

##### Asset Management: WiseEnergy supera la soglia di 1.000 MW di impianti rinnovabili in gestione

WiseEnergy, società leader a livello internazionale nella gestione in outsourcing degli impianti rinnovabili, supera 1GW di potenza di impianti gestiti attraverso i suoi servizi

Vedi tutte le news 

