



Seguici su:

E' il tuo primo accesso su ExpoClima? [Registrati subito](#)

e-mail

Accedi

[recupera password](#)[Home Page](#)[Il progetto ExpoClima](#)[Diventa espositore](#)

Cerca su ExpoClima

Il primo portale web dedicato esclusivamente agli operatori della climatizzazione

Prodotti (730)

Espositori (497)

Focus (1345)

Documentazione (586)

News (378)

Eventi (62)

Corsi (45)

Video (23)

Dossier tecnici (13)

Gli speciali (39)

Elenco Focus > Categoria: formazione

[Guarda tutte le immagini »](#)

1 / 2



Climatizzazione e F-Gas: Proseguono gli appuntamenti con la formazione di Aicarr

Il calendario dell'associazione prevede corsi di progettazione impianti, il percorso Fondamenti, la Scuola di Climatizzazione, i corsi preparatori e gli esami per conseguire la Certificazione F-GAS

[Tweet](#)

01 Marzo 2013

Il calendario formativo dell'associazione prevede diversi percorsi legati alla climatizzazione e al conseguimento della Certificazione f-gas resa obbligatoria dall'entrata in vigore, l'11 febbraio scorso, del Registro Telematico Nazionale delle imprese e persone certificate per i gas fluorurati.

Percorso Fondamenti 2013: Progettare impianti di climatizzazione

Secondo Aicarr, "La perizia nel progettare un impianto di climatizzazione, scegliendone la tipologia più adeguata alla situazione specifica, è una qualità essenziale per il professionista che si accinge a operare nel nostro settore".

Il 6 marzo si terrà il corso [Diffusione dell'aria in ambiente interno](#), condotto dall'Ing. Lodovico Oldrini, sulle peculiarità dei vari tipi di apparecchi di diffusione.

Il 7 marzo l'Ing. Federico Pedranzini, del Politecnico di Milano - AIR LAB, terrà il corso [Unità di trattamento aria](#) dove si illustreranno le componenti di un'UTA.

Percorso Fondamenti 2013: Quattro giornate sulle centrali idriche, termiche, frigorifere

In marzo Aicarr propone quattro moduli dedicati alle centrali termiche, cuore del riscaldamento, idriche e frigorifere: partendo dall'analisi delle caratteristiche di ognuna verranno forniti dati utili sia ai tecnici del sistema edificio-impianto sia agli energy manager e ai gestori di strutture pubbliche o private.

Il 12 marzo il corso **Centrali Termiche** con l'Ing. Massimo Silvestri affronterà i fondamenti della combustione e i componenti della centrale (bruciatori, generatori di calore, camini e canne fumarie), norme di sicurezza.

Il 13 marzo il corso **Centrali e impianti idrici - Sistemi di scarico acque reflue, sempre con l'Ing. Massimo Silvestri, tratta la definizione delle prestazioni e del dimensionamento degli impianti idrico-sanitari**, di pressurizzazione, stoccaggio, preparazione, distribuzione e scarico dell'acqua. Il corso tratta inoltre impianti di trattamento acqua per sistemi di raffreddamento, impianti termici e preparatori di ACS.

Il 14 marzo il corso **Macchine frigorifere e pompe di calore: fondamenti, con l'Ing. Renato Lazzarin dell'università di Padova, tratta le caratteristiche degli impianti frigoriferi e spiega come eseguire valutazioni sulle prestazioni stagionali delle macchine che utilizzano come sorgente o pozzo l'aria esterna.**

Il 20 marzo l'Ing. Michele Vio terrà il corso sulla progettazione delle **Centrali Frigorifere** con focus sulla regolazione, contenuto d'acqua dell'impianto (accumuli), installazione (spazi di rispetto) e problemi acustici, descrivendo le circuitazioni idrauliche più adatte anche nel caso di più macchine installate in parallelo.

Percorso Fondamenti 2013:Regolare gli impianti per risparmiare energia

Il 21 marzo a Milano l'Aicarr tiene una giornata formativa in cui si spiega il rendimento di regolazione, parte del calcolo del rendimento globale stagionale degli edifici: chi opera nel settore HVAC deve quindi necessariamente conoscere i fondamenti della

Torna all'elenco focus



RICHIEDI INFO SU QUESTO FOCUS

Nominativo: Email: Telefono: Città: Provincia: Azienda: Professionista: Seleziona Nome Azienda: Messaggio:

FOCUS CORRELATI



Tecnologia impiantistica per l'obiettivo 2020 nel conv...

16/05/2012 - 16/05/2012 - E' in programma per il prossimo 7 giugno 2012 il convegno di...

[leggi tutto »](#)

Focus più letti



Il sistema di raffreddamento ad evaporazione si sta diffondendo molto...



Le pompe di calore HiWarm di Galletti sono la tecnologia ideale per...



Per il monitoraggio di un impianto fotovoltaico a Putignano multisezione...



Breve guida al patentino del frigorista. Certificato provvisorio, enti...



Manutenzione degli impianti di climatizzazione e accreditato del...

regolazione automatica degli impianti di riscaldamento e condizionamento, saper dimensionare le valvole di regolazione e regolare gli impianti in modo da ottenere le massime prestazioni in termini di risparmio energetico.

Percorso Fondamenti 2013: Tutti gli step della stesura di un progetto

Il corso del 25 marzo, rivolto in particolare ai liberi professionisti, alle società di ingegneria e agli appaltatori del settore pubblico e privato, illustra le fasi per una corretta metodica nella stesura di un progetto, in un'ottica di attualità garantita dai richiami ai disposti Legislativi D Lgs. 163/2006-DPR 207/2010, aggiornati agli ultimi Decreti Legge, e alla procedura di Commissioning.

Percorso Scuola in Pillole: Specifica tecnica UNI/TS 11300-4

Il percorso formativo si conclude l'8 marzo a Torino e sarà dedicato, come tutti gli altri appuntamenti itineranti svolti dal novembre scorso in tutta Italia, alla specifica tecnica UNI/TS 11300 Parte 4 "[Utilizzo di energie rinnovabili e di altri metodi di generazione per la climatizzazione invernale e per la produzione di acqua calda sanitaria](#)".

In tutta Italia i corsi ed esami per ottenere la Certificazione F-GAS

Aicarr e l'istituto di certificazione **ICMQ** tengono da fine febbraio gli esami per ottenere la certificazione necessaria agli operatori del settore per maneggiare i gas fluorurati. Con l'entrata in vigore del Registro Telematico gli operatori hanno infatti sessanta giorni per ottenere il Patentino o per richiedere una proroga valida sei mesi, entro i quali dovranno obbligatoriamente adeguarsi alla normativa. Aicarr tiene inoltre dei corsi propedeutici di due giorni, non facoltativi, in preparazione degli esami. Queste le sedi degli esami e dei corsi: Agrate Brianza, Matera, Pescantina (VR), Barlassina (MB) e Assemini (CA).

Consulta la nostra sezione [Corsi](#) per vedere le date degli esami nel dettaglio oppure visita il [sito dell'associazione](#) per le tariffe e le modalità di iscrizione.

© Riproduzione riservata

[Ritorna all'elenco focus »](#)



Inserisci un commento a questo articolo



[Prodotti](#) | [Espositori](#) | [Focus](#) | [Documentazione](#) | [News](#) | [Eventi](#) | [Corsi](#) | [Video](#) | [Dossier tecnici](#) | [Gli speciali](#) |

[Contattaci](#) | [Assistenza](#) | [Faq](#) |

ExpoClima® 2009 - 2013 - Tutti i diritti riservati - Partita Iva 04659730289 - [Privacy](#) - [Note Legali](#)