

Gestione e manutenzione di impianti di climatizzazione esistenti: il Protocollo AiCARR per la riduzione del rischio da diffusione del SARS-CoV-2

Data ed orario

11 Ottobre 2021
ore 9.00-13.00
on-line in diretta streaming

AiCARR Educational srl
è **Provider** autorizzato
dal **Consiglio Nazionale**
degli Ingegneri
con delibera del 10/12/2014

ENTE AUTORIZZATO DAL



CONSIGLIO NAZIONALE
DEI PERITI INDUSTRIALI
E DEI PERITI INDUSTRIALI LAUREATI
PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

Presentazione

L'emergenza sanitaria che nel 2020 ha improvvisamente sconvolto la quotidianità della popolazione mondiale ha imposto radicali e repentini cambiamenti in tutte le attività, indipendentemente dal settore di appartenenza. Chi si occupa di progettazione di impianti di climatizzazione o anche della loro gestione e manutenzione, si è trovato ad affrontare situazioni di non facile risoluzione nell'immediato, con incertezze legate a scenari decisamente nuovi.

Sempre pronta a rispondere alle sollecitazioni provenienti dal mondo del lavoro, AiCARR ha pubblicato a fine luglio 2020 un importante documento volto a fare il punto della situazione e a fornire indicazioni su come affrontare le operazioni di gestione e manutenzione degli impianti di climatizzazione e ventilazione esistenti.

Il nuovo corso che AiCARR Formazione propone, della durata di 4 ore, illustra e approfondisce i contenuti del documento AiCARR, motivando le indicazioni in esso suggerite grazie alla presenza in aula di due fra gli autori. In considerazione dell'attualità dell'argomento il corso contempla uno spazio da dedicare alle domande dei partecipanti.

Obiettivi

Il modulo:

- fornisce informazioni di inquadramento della tematica in considerazione delle tipologie impiantistiche presenti negli edifici e alle loro specificità in relazione alla destinazione d'uso (capitoli 3 e 4);
- fornisce indicazioni aggiuntive rispetto alle normali operazioni di ordinaria gestione e manutenzione degli impianti, al fine di tenere conto delle nuove e più stringenti condizioni di funzionamento o delle eventuali modifiche impiantistiche incorse durante la recente fase di pandemia (capitolo 6);
- Fornisce indicazioni sulle strategie di pulizia e disinfezione di ogni sezione dell'impianto oggetto di intervento (capitolo 7).

PERCORSI DI CRESCITA PER PROFESSIONISTI E AZIENDE

Quote di partecipazione

Socio 90,00 € + IVA

Non Socio 110,00 € + IVA

Crediti formativi

*Saranno richiesti Crediti
Formativi Professionali
per Ingegneri e Periti
Industriali*

Contatti

Paola Luciani

paolaluciani@aicarrformazione.org

A chi si rivolge

Il corso si rivolge a:

- progettisti termotecnici e civili
- tecnici addetti alla verifica, manutenzione e controllo del funzionamento degli impianti
- gestori di siti civili-terziari e di comunità coinvolti nella pandemia

Conoscenze preliminari suggerite

Peculiarità delle varie tipologie di impianti di climatizzazione e ventilazione e delle relative apparecchiature

Programma di dettaglio

h. 9.00-11.00

Criteri generali e inquadramento delle problematiche per la riduzione della concentrazione e del contagio; strategie di diluizione e rimozione

Scenari possibili: grande distribuzione, ristoranti, mense, edifici scolastici, alberghi, cinema e teatri, settore residenziale e industriale

Domande e risposte

h. 11.00-13.00

Operazioni di gestione e manutenzione degli impianti di climatizzazione e ventilazione in relazione alle attività aggiuntive richieste

Strategie di pulizia e disinfezione; ispezione visiva, tecnica, disinfezioni e bonifiche

Domande e risposte

Docenti

Ing. Sergio La Mura, Libero Professionista, Studio Ingegneria La Mura;

Ing. Federico Pedranzini, Ricercatore, AirLab - Dipartimento di Energia, Politecnico di Milano

Materiale didattico

Documento AiCARR "Il Protocollo AiCARR per la riduzione del rischio da diffusione del SARS-CoV-2 nelle operazioni di gestione e manutenzione di impianti di climatizzazione esistenti" in formato pdf