

Anno formativo 2017/2018

INSTALLATORE MANUTENTORE IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE - Preesale

OBIETTIVI

Controllo degli impianti di refrigerazione valutandone durante la manutenzione ordinaria e straordinaria la procedura operativa per la valutazione e la gestione dei rischi di perdite correlati alle perdite di refrigerante nel rispetto del Regolamento CE 842/06, 303/08, D.P.R. 43/2012, D.Lgs. 26/2013

DESTINATARI

Adulti (>18 anni) occupati con qualifica o diploma. Adulti con significativa esperienza nel settore.

FIGURA PROFESSIONALE

La Figura professionale è in grado di effettuare le attività di installazione e gli interventi manutentivi sugli impianti di refrigerazione domestica, commerciale e industriale. Possiede le competenze teoriche e svolge le attività pratiche sulla gestione della carica, recupero e riciclaggio dei gas refrigeranti ad effetto serra. Inoltre è in grado di gestire e regolare gli impianti in autonomia.

DURATA

300 ore.

ORARIO

preesale
dalle 17.30 alle 21.30
Serate da definire

CONTENUTI DELLA FORMAZIONE

Termotecnica, elementi di termodinamica, tecniche di montaggio dei gruppi di refrigerazione commerciale e industriale, tecniche e norme per la carica ed il recupero dei gas refrigeranti, tecnologia della manutenzione ordinaria e straordinaria, montaggio e manutenzione dei quadri elettrici di comando e controllo, tecnologia della regolazione degli impianti.

VALUTAZIONE DEGLI APPRENDIMENTI E CERTIFICAZIONE

Al termine del corso verrà effettuata una prova finale al superamento della quale sarà rilasciato un attestato di specializzazione.

PATENTINO FRIGORISTA

Al termine del percorso formativo i partecipanti che lo desiderino possono sostenere una sessione per il conseguimento del patentino frigorista Cat.1 (regolamento CE 303/08), normato da un Organismo di Certificazione.



ENGIM Piemonte - San Luca Torino
V. Torrazza Piemonte 12, 10127 Torino
Tel. 011.6059921 - Fax: 011.6050706
info.sanluca@engim.it sanluca.engim.it