



CODICE: C4

PROGRAMMA DEL CORSO

TEORIA:

- CONCETTI BASE TERMODINAMICA
- I COMPONENTI BASE DI UN CICLO FRIGORIFERO
- STUDIO DEL CICLO FRIGORIFERO
- SISTEMI DI CONTROLLO PRIMARI E SECONDARI
- FLUIDI FRIGORIGENI ED EFFETTO DEI F-GAS SULL'AMBIENTE
- I PROTOCOLLI AMBIENTALI: MONTREAL E KYOTO
- IL REGOLAMENTO EUROPEO 842/2006 E SUCCESSIVI REG.
- TEST SIMULATI ATTRAVERSO PROIEZIONI DI SLIDE

PRATICA:

- COMPONENTI CIRCUITO FRIGO
- INDIVIDUAZIONE STRUMENTI E ATTREZZATURA NECESSARIA
- PROVE DIRETTE E INDIRETTE
- PESO E TRAVASO DEL REFRIGERANTE
- RECUPERO E RICARICA DEL REFRIGERANTE
- PROVA DI BRASATURA

ESAME:

- PROVA TEORICA E PRATICA

RINNOVO CERTIFICAZIONE PERSONALE “PATENTINO FRIGORISTA”:

Trascorsi 10 anni dall'ottenimento del patentino frigoristi **OBBLIGATORIO** (in base al DPR 146/2018), è necessario, in base alle direttive ACCREDIA, sostenere un nuovo esame teorico-pratico, che rinnovi la validità del certificato e permetta la continuità operativa nel settore.

Tuttavia, mentre la maggior parte delle procedure operative richieste nell'esame di rinnovo saranno ben conosciute dai tecnici, potrebbero essere riscontrate delle difficoltà per quanto riguarda le informazioni teoriche e normative, che non vengono utilizzate nella quotidianità lavorativa. A tal proposito è stato istituito un corso, in parte in aula ed in parte on-line, finalizzato al ripasso delle informazioni necessarie al superamento delle prove previste.

FORMAZIONE

On-line ed in aula

SOGGETTI INTERESSATI:

Installatori, Manutentori
Frigoristi, Dipendenti

IMPORTO:

250 € + iva



RINNOVO

PATENTINO I CATEGORIA

Attraverso questo corso e sostenendo l'esame specifico il candidato avrà la possibilità di completare tutto l'iter indispensabile all'ottenimento della certificazione personale F-gas.

Il percorso formativo inoltre fornirà anche nozioni e validi strumenti necessari ad aumentare la professionalità nel settore specifico della refrigerazione e condizionamento

