

TITOLO DEL CORSO / PROFILO PROFESSIONALE

Operatore dell'installazione e della manutenzione di impianti di condizionamento e climatizzazione

ORE PREVISTE

100

SETTORE

Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica

CONTENUTI FORMATIVI

Sicurezza e salute nei luoghi di lavoro; elementi di disegno tecnico; elementi di termodinamica, meccanica, elettronica ed elettrotecnica; impatto dei refrigeranti sull'ambiente e relativa normativa ambientale; norme per la installazione di impianti di refrigerazione e deumidificazione; principali riferimenti legislativi e normativi in materia di UNI e CEI; principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza; sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche); strumentazione e attrezzatura per l'installazione di impianti di refrigerazione e deumidificazione; tecniche di isolamento sia acustico che delle vibrazioni e dell'acqua di condensa; tipologie e funzionalità degli impianti di refrigerazione e deumidificazione presenti sul mercato

SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Lavoro dipendente; attività in proprio;

SPENDIBILITÀ NEL MERCATO DEL LAVORO

Buona