

# 505

## CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE SULLA SICUREZZA E AMBIENTE

per il personale che progetta, installa, ispeziona, collauda e avvia, manutiene, ripara i sistemi di condizionamento, refrigerazione e pompe di calore

### PROGRAMMA DEL CORSO

Il continuo evolversi della normativa di sicurezza e ambientale, rende indispensabile che i tecnici del settore acquisiscano conoscenze specifiche e che tali competenze siano verificate da una terza parte competente attraverso il superamento di un esame e l'emissione di un certificato di qualifica. L'Associazione Nazionale frigoristi ASSOFREDDO - Confartigianato Impianti -, ha programmato il presente corso con il partner formativo Futura s.r.l. e con Freddo Network s.r.l. in qualità di organismo di certificazione del personale.

Il corso forma sulle competenze relative alla "categoria A" della norma UNI EN13313 e in particolare sulla conoscenza della sicurezza e ambiente, inserendoli nel contesto attuativo dei Regolamenti Europei 2037/2000 e 842/2006, con il seguente programma:

1. conoscenza di base della legislazione vigente riguardante la salute, la sicurezza e la protezione dell'ambiente
2. conoscenza base dell'uso dei refrigeranti (termodinamica elementare-impatto dei refrigeranti sull'ambiente)
3. prevenzione delle perdite (controlli prima della messa in servizio)
4. ispezioni periodiche (controlli per la ricerca delle perdite)
5. libretto di impianto.

#### ESAME DI FINE CORSO E CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE ACQUISITE

La verifica delle competenze acquisite è stata affidata all'organismo di certificazione del personale Freddo Cert, che operando in conformità dei requisiti della norma europea UNI CEI EN ISO/IEC 17024:2004 provvederà ad eseguire l'esame di fine corso e a certificare il personale che l'avrà superato.