

INTERVENTION SUR LES SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION À L'AMMONIAC

* cours pris en charge par le Fonds de formation



Formateur : Kathleen Neault, ing.

COURS THÉORIQUE

COMPÉTENCE VISÉE

Intervenir sécuritairement sur un système de réfrigération à l'ammoniac.

8 H

Montréal et en région



Membres : 250 \$ +tx
Non- Membres : 305 \$ +tx

- Session automne / hiver 2017-2018 -



Clientèles visées

Toutes personnes ayant à intervenir sur des systèmes à l'ammoniac.



Pré-requis

Aucun



Certification

Attestation de formation



Documentation

Support de cours

CONTENU

Les divers types de systèmes de réfrigération à l'ammoniac :

- Systèmes noyés, systèmes à gravité, systèmes recirculés, systèmes à pression contrôlée, systèmes à expansion direct.

Les composantes d'un système à l'ammoniac types : fonctions, fonctionnement, utilisation :

- Les compresseurs;
- Les condenseurs;
- Les évaporateurs;
- Les détendeurs;
- Les aisseaux et les accessoires.

Programme Frigo;

Mesure de santé-sécurité;

Code et réglementation;

Salle mécanique en T;

Principes de base de la réfrigération à l'ammoniac;

Données techniques et thermodynamiques de l'ammoniac;

L'entretien des systèmes de réfrigération à l'ammoniac.