



## FORMATION POUR LES ENTREPRENEURS

# Formation sur les systèmes au CO<sub>2</sub>

SÉANCE D'UN JOUR 8 h 30-16 h 30

### DATES ET LIEUX

Judi 7 mars 2024 : Montréal, QC

### PRINCIPAUX APPRENTISSAGES

Les techniciens apprendront à :

- Comprendre les principales tendances en matière de CO<sub>2</sub>, de NH<sub>3</sub> et de R-290.
- Comprendre la nouvelle terminologie : transcritique, supercritique, sous-critique, vapeur instantanée.
- Effectuer correctement une évaluation globale d'un système et déterminer l'emplacement de ses différentes composantes.
- Acquérir la capacité d'entretenir les systèmes à frigorigène naturel.
- Reconnaître les avantages des frigorigènes naturels en réfrigération.
- Démarrer et mettre en service un système au CO<sub>2</sub>.

### SUJETS ABORDÉS

- Présentation des principes de base : transcritique, sous-critique, supercritique, vapeur instantanée.
- Comparaison des caractéristiques d'exploitation des systèmes sous-critiques et transcritiques.
- Éléments distinctifs des différents systèmes.
- Normes d'exploitation sécuritaire.
- Mise en charge d'un système au CO<sub>2</sub>
- Gestion de l'huile.
- Séquences de démarrage et d'arrêt.
- Mises à jour de la réglementation et du Code touchant les frigorigènes.



### INSCRIPTION

Les frais de 350 \$ CAD par personne incluent la documentation, les repas du matin et du midi, des boissons et des collations.

Inscrivez-vous en ligne au :  
<https://cvent.me/EBvRO9?RefId=FRCO2>

Pour toute question concernant l'inscription ou la formation, communiquer avec Sherry Tamilia, directrice des services éducatifs et des relations externes, à [Sherry.tamilia@copeland.com](mailto:Sherry.tamilia@copeland.com) ou au 519 717-4815.



*Les annulations dans la semaine précédant la formation ne donnent droit à aucun remboursement.*