

Techniques de dépannage d'une chambre froide

COMMENT A ÉTÉ PENSÉE CETTE FORMATION ?



Cette formation a été pensée pour que vous puissiez pratiquer au maximum sur les pannes les plus courantes, et développer une logique de dépanneur.

POUR QUI ?

Techniciens souhaitant évoluer vers de la maintenance d'installation.

PRÉREQUIS D'ENTRÉE :

Avoir un niveau de base dans le domaine du Froid, ou avoir suivi le **module F12** "Comprendre et entretenir le fonctionnement d'un équipement de froid commercial", complétée d'une expérience professionnelle du terrain. Avoir des connaissances en électricité ou avoir suivi le **module E1** "Bases en électricité pour l'habitat et le petit tertiaire" **ET/OU** le **module E8** "Savoir lire un schéma électrotechnique et en réaliser le câblage". Attestation d'aptitude, catégorie I (**module F9**) et Habilitation électrique (**module E10**) **obligatoires**.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de :

- Pouvoir intervenir en sécurité sur un dépannage frigorifique et électrique d'un équipement de réfrigération.
- Appliquer une méthodologie pour réparer une panne frigorifique.
- Appliquer une méthodologie pour réparer un dysfonctionnement électrique.

DURÉE

21 heures sur 3 jours

Présentiel inter-entreprises

CONTENU

JOUR 1

- . Test d'entrée pour vérification des prérequis
- . définition du dépannage, devoir de conseil, écoute client
- . rappel bases fonctionnement circuit frigo, T° de fonctionnement, législation FF
- . calcul SC/SR, application aux fluides zéotropiques
- . les incondensables, conséquences, test
- . méthode générale de dépannage

JOUR 2 - PANNES ELECTRIQUES

- . outillage nécessaire, sécurité électrique
- . les 5 grandes étapes du dépannage électrique
- . usage des appareils de mesure adapté à la panne
- . application sur pannes électriques en atelier
- . remplir une fiche d'intervention

JOUR 3 - PANNES FLUIDIQUES

- . diagnostic avec les sens et les appareils de mesure
- . synoptique de panne fluidique
- . application sur pannes fluidiques en atelier
- . remplir le Cerfa suite à un dépannage fluidique
- . remplir une fiche d'intervention

Test de vérification des acquis

MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

30% théorie – 70% pratique en atelier équipé.

Exposé vidéoprojeté, pratique sur installation réelle, étude de cas, échange d'expérience, remise d'un support de cours.

SUIVI & VALIDATION

Evaluation de l'atteinte des objectifs :

Test en fin de formation de type QCM

Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

Validation finale :

Certificat de réalisation

Certification partielle possible :

sans objet

Statistiques de performance :

Taux de satisfaction 2025/2026 : à venir

FORMATEUR

Lionel NICOLAS

Formateur en froid commercial

CÔTÉ PRATIQUE

- 📝 Un bloc-notes et un stylo offerts. Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite.
- 🚩 IF2P - 5 Avenue Gay Lussac - Bât D2 - Parc d'activités Descartes - 33370 Artigues-près-Bordeaux
- ⌚ 8h30-12h30 / 13h30-16h30
- 👤 Entre 3 et 8 personnes
- 🍽 Déjeuners libres
- 🏨 Liste d'hôtels à proximité [ici](#)
- 🅿️ Parking gratuit
- ♿ En situation de handicap ? Consultez notre FAQ [ici](#)

ÉQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Équivalences : Néant

Débouchés : Frigoriste

Passerelles : Néant

Consultez notre [FOIRE AUX QUESTIONS](#) pour plus de renseignements !

TARIF :

945,00 € net/personne

FINANCER LA FORMATION

Consultez notre page dédiée au moyens de [FINANCEMENT](#)

N° CARIF : 00521395

CERTINFO : non

FORMACODE : 22624

RNCP ou RS : néant

SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne (onglet "Nos Formations")

📞 05.56.37.44.40

✉️ contact@if2p-evolution.com
