

## Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une chambre froide


### 21 heures sur 3 jour(s)


Présentiel


Tarif net p/pers : **735,00 €**

Pour les intra voir en page suivante.


### COTÉ PRATIQUE


 Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite.


 IF2P EVOLUTION, 176 rue Achard, bâtiment C1 33300 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](#)

### SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne

<https://www.if2p-evolution.com/fr/formations-disponibles>

☎ 05.56.37.44.40

✉ [contact@if2p-evolution.com](mailto:contact@if2p-evolution.com)



Ce module sert d'initiation et vous servira de base pour les modules de maintenance (F17 et F18). Il est particulièrement recommandé pour ceux qui connaissent la clim ou l'électricité et souhaitent élargir leur gamme de service aux chambres froides (CHR, traiteurs, collectivités...).

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ▶ Utiliser le langage et les termes employés en technique du froid
- ▶ Intervenir sur les composants d'une chambre froide positive, négative, d'une vitrine réfrigérée...
- ▶ Charger et récupérer le fluide de l'installation

### POUR QUI ?

Public visé : Climaticiens, électriciens, plombiers, ou tout autre corps du bâtiment.

Prérequis d'entrée : "Savoir lire un schéma électrotechnique et en réaliser le câblage". Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler). Avoir suivi le module E1 "Bases en électricité pour l'habitat et le petit tertiaire" et avoir suivi le module E8 "Savoir lire un schéma électrotechnique et en réaliser le câblage".

### FORMATEUR

Lionel NICOLAS (frigoriste)

### MOYENS ET METHODES PRÉVUS, ÉVALUATION

Méthodes pédagogiques : 50% théorie – 50% pratique en atelier équipé

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

Évaluation de l'atteinte de 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 2024/2025 : à venir

### FINANCER LA FORMATION

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

N°CARIF : 00521392  
CERTIFINFO non  
FORMACODE : 22624

RNCP ou RS : néant

### QUEL CONTENU ?

JOUR 1

Test d'entrée en formation pour validation des prérequis

- Compréhension du fonctionnement d'une chambre froide
- Sécurité (pressostat HPBP), thermostat mécanique
- Branchements compresseurs mono
- Dégivrage froid positif avec horloge

TP : réglage pressostats HP BP avec azote, branchement et contrôle de relais pour compresseur monophasé, câblage de thermostat et d'horloge de dégivrage

JOUR 2

- Compréhension du fonctionnement de régulation tout-ou-rien
- Compréhension du fonctionnement de régulation pump-down
- Comprendre les étapes d'un dégivrage froid négatif
- La programmation de base d'un régulateur

TP : remplacement de thermostat/horloge par régulateur électronique, et programmation

JOUR 3

- Mise en service d'une chambre froide monophasé : pré-réglage des pressostats, tirage au vide, charge, contrôle d'étanchéité, relevés de fonctionnement, remplissage des documents réglementaires, retrait de fluide.

Test de fin de vérification des acquis

### EQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Equivalences : Néant

Débouchés : Frigoriste

Passerelles : Néant

**Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !**

### INTRA ENTREPRISE (1 groupe constitué uniquement de vos collaborateurs)

Tarif net p/session : Sur devis.

**SUITE DE PARCOURS** - Vous pouvez compléter votre parcours par nos autres modules du parcours que vous pouvez retrouver ci-après :

#### FORMATIONS FROID COMMERCIAL

