

## CAP INSTALLATEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

Taux de satisfaction : 85.00 %

Taux de réussite : 100.00 %

Taux d'insertion : 89.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

Plan de développement des compétences

Compte Personnel Formation

### LE + DE LA FORMATION

Plateaux techniques et ateliers ; installations en fonctionnement réel - équipe de formateurs issus du monde professionnel

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 700 heures

Durée en entreprise : 385 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 08/11/2021 au 01/07/2022.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI94

Lycée Maximilien PERRET

Place San Benedetto del Tronto

94140 Alfortville

Site accessible aux personnes en situation de handicap

### CONTACT

GMTI94

Nadia Chermak

Tél : 01 43 53 52 30

gefen.formation@orange.fr

Référent handicap :

Carole Florestano

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 13,80 €.

Organisme non soumis à la TVA.

Voir nos conditions générales de ventes

N° DOKELIO : SE\_0000568266

Eligible CPF N° n°245087



### CODES

NSF : 227

RNCP : 31334

### OBJECTIFS

Etre capable de:

- Assurer le montage, la mise en service, le réglage et la maintenance d'une installation frigorifique
- Entretien et dépanner les équipements dans le respect des règles d'ergonomie, de sécurité et de protection de l'environnement
- Préparer l'attestation des fluides frigorigènes
- S'insérer durablement dans le métier

### PRE-REQUIS

- Niveau équivalent à celui de 3ème des collèges en France : maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française
  - Au moins 1 mois d'expérience dans le métier ou BIEN au moins 6 mois dans les domaines du BTP ou de l'industrie
  - Aptitude à la vie de chantier et aux déplacements, pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier
  - Connaissances en électrotechnique
- Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### POSITIONNEMENT

réglementaire

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

Inscriptions du 01/03/2021 au 07/11/2021 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### Enseignements Professionnels

- ▶ Technologies et principes de fonctionnement des installations frigorifiques
- ▶ Préparation, assemblage des éléments d'un circuit frigorifique et réalisation
- ▶ Communication technique : lecture de plans, dessins et conception des schémas d'installation
- ▶ Enjeux énergétiques et environnementaux : savoirs S0 exigés par le référentiel du CAP
- ▶ Prévention - Santé - Environnement incluant sauveteur secouriste du travail
- ▶ Préparation et passage de l'attestation des fluides frigorigènes

#### Enseignements Généraux

- ▶ Français - Histoire – Géographie
- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées

#### Préparation à l'emploi

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Recherche de stage

### VALIDATION

- ▶ Diplôme CAP Installateur en froid et conditionnement d'air niveau : 3

### SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Poursuite possible vers une qualification de Technicien de maintenance, vers un Bac Professionnel ou un Brevet Professionnel



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Formacode : 22654

Code Rome : I1306

