

## CAP INSTALLATEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

Taux de réussite : 91.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 736 heures

Durée en entreprise : 315 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 11/10/2021 au 28/05/2022.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI93

LP Marcel CACHIN

11 Rue Marcel Cachin

93400 Saint-Ouen

### CONTACT

GMTI93

Gmti93 Com

Tél : 01 49 37 92 55

gmti93@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Jean-Jacques LARIAGON

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 13,20 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

Eligible CPF N° n°245087



### CODES

NSF : 227

RNCP : 31334

Formacode : 22654

Code Rome : I1306

### 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

Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

### POSITIONNEMENT

réglementaire

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien

Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Organisé en alternance.

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 ou vers un Bac Professionnel.