

BP INSTALLATEUR DEPANNEUR EN FROID ET CONDITIONNEMENT D'AIR

Taux de réussite : 100.00 %

Taux d'insertion global : 100.00 %

PUBLIC VISÉ

Contrat de professionnalisation

DUREE

Durée de formation : 840 heures

Durée en entreprise : 2100 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

/

DATES PREVISIONNELLES

Du 30/09/2024 au 08/06/2026.

Formation en alternance

LIEUX DE FORMATION

GRETA Val-de-Marne

Lycée Maximilien PERRET

Place San Benedetto del Tronto
94140 Alfortville

Site accessible aux personnes en situation de handicap

CONTACT

GRETA Val-de-Marne

Karima Hakem

Tél : 01 43 53 52 30

greta94.perret@ac-creteil.fr

Référent handicap :

greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr

[Consulter notre Politique Handicap](#)

TARIFS

Nous consulter

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

FINANCEMENTS

Type de financement :

Contrat de professionnalisation

CODES

NSF : 227

RNCP : 30923

Formacode : 22604

Code Rome : I1306

OBJECTIFS

préparer, installer, raccorder, assembler, régler et entretenir tous les équipements et les organes de systèmes frigorifiques et climatiques.

PRE-REQUIS

Etre détenteur au moins d'une certification de niveau 3 (CAP)

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

test de positionnement et entretien

MODALITES PEDAGOGIQUES

Le BP est dispensé sur 2 ans en contrat de professionnalisation, à raison de 12 semaines par an en centre de formation

Organisé en alternance.

CONTENUS

Préparation d'un système thermodynamique

- ▶ Identifier, décoder, traiter des informations
- ▶ Lister, quantifier, commander, approvisionner
- ▶ Planifier, organiser une intervention
- ▶ Réceptionner
- ▶ Sécuriser l'intervention

Dépannage

- ▶ Effectuer le diagnostic d'une installation
- ▶ Dépanner une installation
- ▶ Effectuer l'entretien d'une installation

Présentation d'un dossier d'activités

- ▶ Collecter des informations
- ▶ Renseigner, produire des documents
- ▶ Dialoguer dans un langage adapté
- ▶ Transmettre, rendre compte

Installation et mise en service

- ▶ Pour l'installation:
 - ▶ Implanter, poser, fixer, manutentionner les équipements
 - ▶ Raccorder, assembler, isoler les circuits frigorifiques, les réseaux aérauliques
 - ▶ Câbler, raccorder et repérer les liaisons électriques et électroniques...
- ▶ Pour la mise en service:
 - ▶ Tirer au vide le circuit frigorifique
 - ▶ Charger le circuit en fluide frigorigène
 - ▶ Tester l'étanchéité des circuits frigorifiques chargés en fluides...

Mathématiques

Expression et connaissance du monde

Anglais

VALIDATION

- ▶ Diplôme BP installateur dépanneur en froid et conditionnement d'air niveau : 4

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Possibilité d'enchaîner sur un BTS