RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté Égalité Fraternité

greta SEINE-SAINT-DENIS ACADÉMIE DE CRÉTEIL

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 de formation : 600 heures

Durée en entreprise : 315 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 25/09/2023 au 24/05/2024.

Sous réserve de financement par le Conseil Régional d'Ile-de-France

LIEUX DE FORMATION

GRETA Seine-Saint-Denis

LP Marcel CACHIN

11 Rue Marcel Cachin

93400 Saint-Ouen

CONTACT

GRETA Seine-Saint-Denis

GRETA 93 Pôle Recrutement

Tél : 01 49 37 92 55

GRETA93@AC-CRETEIL.FR

Référent handicap :

greta93.referent.handicap@ac-creteil.fr

Consulter notre Politique Handicap

TARIFS

Prix tarif public maximum :
Tarif heure stagiaire : 13,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

Voir nos conditions générales de ventes

N° DOKELIO : AF_000062380

CODES

NSF : 227

RNCP : 38560

Formacode : 22635

Code Rome : I1306

OBJECTIFS

Obtenir le CAP installateur en froid et conditionnement d'air (IFCA), diplôme de l'Education Nationale de niveau 3. Le titulaire du CAP Installateur en froid et conditionnement d'air est un est un ouvrier qualifié, frigoriste-climaticien spécialisé, capable de :
- lire, comprendre des pièces techniques liées aux équipements d'une installation dimensionnée,
- appliquer à partir de consignes, les exigences règlementaires et environnementales,
- préparer, installer, raccorder les équipements et effectuer l'assemblage de tous les organes de systèmes frigorifiques et climatiques,
- appliquer les procédures d'autocontrôle,
- réaliser les réglages de base, les tests nécessaires et la mise en service d'une installation monoétagée
- contribuer à la réalisation du diagnostic,
- effectuer le dépannage avec assistance,
- réaliser l'entretien préventif,
- rendre compte, y compris à distance
- renseigner les documents de mise en service et d'intervention des installations,
- communiquer avec les clients et les exploitants, le personnel de l'entreprise, les fabricants, les fournisseurs, les autres corps de 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)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests et entretien
Inscriptions du 01/01/2023 au 20/09/2023 au GRETA Seine-Saint-Denis à Aubervilliers.
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
- Anglais technique

Enseignements Généraux

- Français - Histoire – Géographie - Enseignement moral et civique
- Mathématiques, sciences physiques et chimiques appliquées

Bases du numérique et prise en main gret@distance
Techniques de recherche d'emplois (TRE)

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

greta SEINE-SAINT-DENIS ACADÉMIE DE CRÉTEIL

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.