

CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES - PLOMBIER CHAUFFAGISTE

PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi
Salarié(e)s
Plan de développement des compétences
Individuels payants
Pro A
Compte Personnel Formation
Projet de transition professionnelle

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 de formation : 800 heures
Durée en entreprise : 385 heures
Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine
Pourcentage à distance : 5%

DATES PREVISIONNELLES

Du 26/09/2022 au 16/06/2023.

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
Nadia Chermak
Tél : 01 43 53 52 30
greta94.perret@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Carole Florestano

[Consulter notre Politique Handicap](#)

TARIFS

Prix tarif public maximum :
Tarif heure stagiaire : 13,50 €.
Organisme non soumis à la TVA.
[Voir nos conditions générales de ventes](#)
N° DOKELIO : SE_0000568246

CODES

OBJECTIFS

Obtenir le CAP Monteur en installations thermiques (MIT), diplôme de l'Éducation Nationale de niveau 3.

Le titulaire de ce diplôme est ouvrier qualifié en installation de chauffage de maisons individuelles, d'immeubles, de commerces ou de bâtiments industriels ou publics. Il en assure l'installation, l'entretien et la réparation. Ses activités peuvent être les suivantes :

- Montage : mise en place des équipements (chaudières, radiateurs...), réalisation et pose du réseau de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc.), raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation ;
- Mise en service : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages ;
- Information de l'utilisateur : présentation de l'installation et des consignes d'exploitation.

Autres activités : maintenance (changement d'une pièce, entretien courant...), rénovation.

PRE-REQUIS

Niveau équivalent à celui de la 3ème des collèges en France. Maîtrise des savoirs de base en mathématiques et de la communication orale et écrite en langue française.
Niveau d'entrée : niveau 2 (préqualification)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Information collective, dossier d'inscription, tests de positionnement et entretien individuel.

Inscriptions du 01/03/2022 au 26/09/2022 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville.
Possibilité d'intégrer la formation avec un parcours d'accès à la qualification - remise à niveau

CONTENUS

Enseignements professionnels

- ▶ Pôle 1 - Connaissance du monde professionnel
 - L'environnement de travail : le secteur du bâtiment
 - Les enjeux énergétiques et environnementaux, l'éco-responsabilité
 - Les systèmes constructifs du bâtiment
 - La représentation graphique et numérique des ouvrages
 - La description et l'estimation des ouvrages
 - La communication technique
 - La prévention des risques professionnels
 - Le contrôle et la qualité des ouvrages
- ▶ Pôle 2 – Connaissances scientifiques et techniques
 - Notions de physique et de chimie appliquées
 - La production de chaleur et d'eau chaude sanitaire
 - Les réseaux d'alimentation et de distribution
 - L'émission de chaleur
 - La régulation d'une installation thermique
 - La ventilation des locaux
 - La mise en service d'une installation thermique
 - La maintenance d'une installation thermique
- ▶ Prévention Santé Environnement
- ▶ Sauvetage Secouriste du Travail (SST)

Enseignements généraux

- ▶ Anglais
- ▶ Français
- ▶ Histoire – Géographie - Enseignement moral et civique
- ▶ Mathématiques - Sciences physiques et chimiques

Bases du numériques & Prise en main de gret@distance

Techniques de recherches d'emploi (TRE)

VALIDATION

- ▶ Diplôme CAP Monteur en Installations Thermiques - Plombier chauffagiste niveau : 3

SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

A l'issue de la formation, le titulaire du CAP peut préparer un Brevet Professionnel, un titre de technicien de maintenance en génie climatique ou un bac professionnel.

Pour consulter nos taux de satisfaction, de certification et d'insertion :

<https://www.forpro-creteil.org/actualites/les-taux-du-greta-val-de-marne--66632903c0d75ac154b2930c/>