

## CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES - PLOMBIER CHAUFFAGISTE

Taux de réussite : 100.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Demandeur d'emploi  
Salarié(e)s  
Plan de développement des compétences  
Projet de transition professionnelle  
Prise en charge demandeur d'emploi possible

### LE + DE LA FORMATION

Le parcours de chaque stagiaire est personnalisé en terme de contenu et de durée en fonction des acquis à l'entrée en formation.

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée de formation : 600 heures  
Durée en entreprise : 350 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine  
Dans le cadre de l'individualisation, une réduction de parcours correspondant à la durée minimale pourra être proposée après positionnement du stagiaire au regard de ses acquis académiques et professionnels antérieurs.  
Pourcentage à distance : 5%

### DATES PREVISIONNELLES

Du 06/11/2023 au 07/06/2024.

### LIEUX DE FORMATION

Greta Seine-et-Marne  
Lycée professionnel Le Champ de Claye  
71 rue Pasteur  
77410 Claye-Souilly

### CONTACT

Greta Seine-et-Marne  
Sandrina Letellier  
Tél : 01 60 17 19 80  
sperez@greta77.fr  
Réfèrent handicap :  
Nelly Cornolo  
[Consulter notre Politique Handicap](#)

### 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 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

Dossier d'inscription, tests et entretien.

Inscriptions du 24/03/2023 au 20/11/2023 au Lycée professionnel Le Champ de Claye à Claye-Souilly.

### 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

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Forfait parcours mixte :

9 000,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

Voir nos conditions générales de ventes

### FINANCEMENTS

Type de financement :

Plan de développement des  
compétences, Compte Personnel  
Formation, Projet de transition  
professionnelle

### CODES

NSF : 227

RNCP : 30951

Formacode : 22685

Code Rome : F1603

- 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 d'études en génie climatique ou un bac professionnel.