

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN(NE) SUPÉRIEUR(E) D'ÉTUDES EN GÉNIE CLIMATIQUE

Taux de satisfaction : 85.00 %

Taux de réussite : 96.00 %

Taux d'insertion : 87.00 %

### PUBLIC VISÉ

Demandeur d'emploi

Salarié(e)s

Plan de développement des compétences

VAE

Individuels payants

Pro A

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée en centre : 1180 heures

Durée en entreprise : 4 semaines

Durée hebdomadaire moyenne : 32h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 04/01/2021 au 19/11/2021.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI94

Lycée Maximilien PERRET

Place San Benedetto del Tronto

94140 Alfortville

### CONTACT

GMTI94

Karima Hakem

Tél : 01 43 53 52 30

gefen.formation@orange.fr

### TARIFS

Nous consulter

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

Eligible CPF N° n°



### CODES

NSF : 227

Formacode : 22654

Code Rome : F1106

### OBJECTIFS

Être capable de :

- maîtriser les principes de fonctionnement des installations de génie climatique de toutes puissances,
- réaliser des notes de calculs, dimensionner, sélectionner les équipements,
- connaître et appliquer la réglementation,
- réaliser le chiffrage des installations,
- participer à la gestion des projets.

### PRE-REQUIS

Être titulaire d'un Bac scientifique ou technologique et justifier de 2 ans de pratique professionnelle

ou avoir un niveau Bac et justifier de 3 ans de pratique professionnelle dans le domaine ou avoir suivi des études supérieures.

Niveau d'entrée : niveau 4 (BP, BT, baccalauréat professionnel ou technologique)

### POSITIONNEMENT

pédagogique

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription, tests et entretien

Inscriptions du 27/03/2019 au 06/01/2020 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville.

Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Bases techniques.

Techniques du chauffage et des installations sanitaires.

Techniques de la climatisation et du froid.

Electrotechnique et régulation.

Audits et études visant l'efficacité énergétique

Dessin technique.

Formation générale.

Cours du jour

### CONTENUS

#### Sensibilisation aux principes de développement durable

#### Recherche de stage

#### Enseignements professionnels

- ▶ Environnement professionnel de la construction : confort et sécurité des personnes, techniques de construction, techniques de représentation (dessins d'architecture, relevés d'ouvrage, DAO...), réglementation

- ▶ Bilan thermique/études de chauffage et de sanitaire d'une partie ou de la totalité d'un bâtiment non climatisé

- ▶ Bilan thermique/études de ventilation et de climatisation d'une partie ou de la totalité d'un bâtiment

- ▶ Conduite de projet : choix de solutions techniques, rédaction de dossiers techniques d'exécution

- ▶ Audits et études visant l'efficacité énergétique

#### Enseignements généraux

- ▶ Informatique appliquée

- ▶ Communication appliquée aux situations professionnelles

- ▶ Mathématiques et sciences physiques appliquées

**VALIDATION**

▶ titre professionnel    niveau : 5