

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

PUBLIC VISÉ

Tout public

LE + DE LA FORMATION

sur plateformes en
fonctionnement réel et dispensée
par des formateurs expérimentés
dans le génie climatique

DURÉE

Durée moyenne : contenus et
durées individualisés.

Durée de formation : 1180 heures

Durée en entreprise : 140 heures

Durée hebdomadaire moyenne :
32h / semaine

DATES PRÉVISIONNELLES

Du 09/01/2023 au 13/10/2023.

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 :

Riadh Baghli

greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr - Tél : 01 45 16 19 19

[Consulter notre Politique Handicap](#)

TARIFS

Prix tarif public maximum :

Forfait parcours mixte :
14,00 €.

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, Prise en charge
demandeur d'emploi possible

CODES

NSF : 227

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

Etre 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)

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription, tests et entretien

Inscriptions du 31/03/2022 au 09/01/2023 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville.

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.

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



**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Formacode : 22654

Code Rome : F1106



VAL-DE-MARNE
ACADÉMIE DE CRÉTEIL

