



Bac professionnel technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques (TISEC)

GRETA des Hauts-de-Seine

Lycée Louis Blériot - 92150 SURESNES

Objectifs

Le stagiaire sera capable d'installer et organiser des chantiers dans les domaines suivants : climatisation, ventilation, thermique, sanitaire. La réalisation d'installations comprend l'implantation d'équipements, le raccordement de matériels, la mise en place et le branchement de dispositifs électriques, la configuration de régulations. L'organisation de chantier inclut la prise en compte d'un planning, la répartition des tâches, la réception des matériels, le suivi des travaux et la mise en service.

Contenus

Enseignements professionnels (485h)

- Préparation d'intervention : repérage, planification, choix du matériel, organisation, sécurité,
- Réalisation d'installations et d'organisation de chantiers dans les domaines

d'applications : climatisation, ventilation, thermique, sanitaire,

- Implantation d'équipements, raccordement de matériels, mise en place et branchement de dispositifs électriques,

- Analyse scientifique et technique d'une installation : prise en charge du dossier, intervention, communication.

- Travaux pratiques de sciences physiques : électricité, mécanique, acoustique, optique, chimie.

- Energies renouvelables et développement durable

- Prévention Santé Environnement

Enseignements généraux bac pro (270h)

Enseignement transversaux (65h)

Accompagnement personnalisé

Module "compétences numériques"

Module "accès à l'emploi et projet professionnel"

Méthodes pédagogiques

Cours du jour

Face à face

Informations complémentaires

Poster sa candidature en ligne : <http://www.greta-92.fr>

[Cliquez ici - Inscription en ligne](#)

Secteurs et domaines professionnels

Énergie : électronique, électrotechnique, fibre optique

Public

Demandeurs d'emploi

Jeunes adultes en insertion

Durée

1036 heures

Dont 210 en entreprise

Dates

Début : 02 novembre 2020

Fin : 02 juillet 2021

Pré requis

Niveau 3 (ex V)

Etre titulaire d'un CAP ou d'un BEP de la filière énergie, climatique ou électricité ou avoir suivi une formation de niveau IV de la filière industrielle ou justifier de 5 ans de pratique professionnelle dans le domaine ou être issu d'une seconde (générale, technique ou professionnelle). Permis de conduire souhaité.

Connaissances en électrotechnique souhaitées. Permis de conduire.

Niveau de sortie

Niveau 4 (ex IV)

Validation

Attestation de compétences

Diplôme / unité de diplôme

Financement

Région Ile de France



Contact

Agence commerciale

01 46 99 92 92

contact@greta-92.fr

