

## Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

# BAC PRO SYSTÈMES NUMÉRIQUES - OPTION A : SÛRETÉ ET SÉCURITÉ DES INFRASTRUCTURES, DE L'HABITAT ET DU TERTIAIRE (SSIHT)

GRETA de l'Essonne (91)

Lycée Testla - Dourdan

## OBJECTIFS

Le/la titulaire du baccalauréat professionnel "systèmes numériques", option A "sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire" est un(e) technicien(ne) qui intervient sur les installations et équipements (matériels et logiciels) entrant dans la constitution de systèmes numériques des domaines professionnels suivants :

- alarme, sûreté, sécurité, incendie;

- gestion active des bâtiments (GTB, GTC, bâtiment intelligent);

- domotique liée à la gestion technique de l'habitat.

Il/elle est amené(e) à gérer des activités liées à la préparation, l'installation, la réalisation, la mise en service et la maintenance préventive, corrective et curative (diagnostic, dépannage et réparation). Il/elle intervient sur le réseau d'énergie dans la limite de ses compétences et participe au service client en complémentarité des services commerciaux.

- Préparer des opérations et des équipements avant intervention sur site d'installation ;

- Installer, réaliser et mettre en service des équipements sur site d'interventions : appareillages et équipements d'interconnexion, activités de câblage et raccordement, validation des supports de transmission et d'énergie;

- Mettre en place, configurer les paramétrages, tester, valider;

- Mettre en service des appareils, matériels, logiciels;

- Maintenir les équipements sur site d'installations : maintenance préventive sur site ou à distance, maintenance corrective et/ou curative sur site ou à distance

;

- Organiser son activité et actualiser ses connaissances de la documentation et normes à respecter;

- Respecter les normes qualité, obligations légales et réglementaires.

## CONTENU

U2 : Analyse d'un système numérique

U31 : Situations de travail spécifiées et réalisées en milieu professionnel

U32 : Préparation, installation, mise en service, maintenance d'un système numérique

U33 : Economie-gestion

U34 : Prévention, santé, environnement

U11 : Mathématiques

U12 : Sciences physiques et chimiques

U4 : Langue vivante

U51 : Français

U52 : Histoire, géographie et enseignement moral et civique

U6 : Arts appliqués et cultures artistiques

SST

Module de développement durable

Module les bases du numérique

Positionnement professionnel et accompagnement à la recherche d'emploi

## PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Jeune adulte en insertion
- Salarié

## DURÉE

De 980 h, dont 280 h en entreprise

## DATES

Date de début : 13 novembre 2023

Date de fin : 13 juin 2024

## PRÉ-REQUIS

Niveau 3 (ex V)

Être titulaire d'un CAP, BEP dans le domaine de l'électronique, de l'électrotechnique ou de l'électricité et posséder une expérience professionnelle d'au moins

6 mois dans ces domaines ou avoir suivi une formation de niveau terminale dans ces domaines.

Pour les candidats non titulaire d'une certification de niveau 3 et en fonction de la transférabilité de compétences professionnelles, un positionnement réglementaire peut être effectué

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (ex IV)

## VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Diplôme / unité de diplôme  
BAC PRO - Systèmes numériques - Option A : sûreté et sécurité des infrastructures, de l'habitat et du tertiaire (SSIHT)

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours du jour
- Face à face
- Formation de groupe

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Conditions générales de vente consultables ici](#)

[Pour Postuler cliquer ici](#)

"En cas de force majeure, le GRETA pourrait être amené à réaliser la formation à distance, sur les modules permettant d'être réalisés selon cette modalité"

## COÛT

Tarif tout public pour un parcours type : 15€ de l'heure sous réserve de 10 participants. Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter

## FINANCEMENT

- AGEFIPH
  - Auto-financement
  - Région Ile-de-France
  - CPF
  - Projet de transition Pro
- Plan de développement des compétences

## DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics

## CONTACT

Greta de l'Essonne  
01 64 90 91 91  
candidatures@greta-essonne.fr

## RÉFÉRENT HANDICAP

Catherine BENSOUSSAN  
greta.essonne@ac-versailles.fr

## ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Accessibilité aux personnes en situation de Handicap  
Locaux accessibles aux personnes à mobilité réduite