

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

BTS ELECTROTECHNIQUE

GRETA de l'Essonne (91)
Lycée de l'Essouriau - Les Ulis

OBJECTIFS

- Être capable d'intervenir sur des systèmes pluritechnologiques associant les courants forts des convertisseurs d'énergie (dispositifs d'électronique de puissance) et de récepteurs (moteurs, appareils de chauffage...) aux courants faibles de différents niveaux de commande;
- Assurer une fonction de dialogue avec les responsables de divers domaines : mécanique, climatique, génie civil.

CONTENU

Enseignement général :

- Culture Générale et expression;
- Mathématiques;
- Anglais.

Enseignement technique :

- Électricité générale, Électrothermie et Énergie;
- Automatismes et équipements communicants;
- Eco conception;
- Construction mécanique;
- Mécaniques des Fluides;
- Convertisseurs alternatif/continu et motorisation asynchrone/synchrone;
- Systèmes électrotechniques, Conception industrialisation;
- Organisation de chantier, apprentissage et conduite de chantier;
- Étude, Conception, Organisation, et mise en oeuvre d'un projet technique.

Modules Transverses.

- Initiation au Développement durable;
- Préparation à l'emploi.

TAUX DE RÉUSSITE

Taux de réussite 2019 - 2020 : 100 %
Taux de satisfaction des stagiaires 2019 - 2020 : 100%
Taux d'insertion à 3 mois 2019 - 2020 : 70% (calcul effectué sur les répondants)

PUBLICS

Demandeur d'emploi
Individuel
Compte Personnel de Formation
Salarié

DURÉE

De 1040 h, dont 140 h en entreprise

DATES

Date de début : 04 octobre 2022
Date de fin : 23 juin 2023

PRÉ-REQUIS

Niveau 4 (ex IV)
- Avoir suivi la scolarité complète en bac STI2D ou bac général scientifique ou bac pro MELEC
OU
- Avoir 3 ans d'expérience professionnelle dans le domaine en cas de reconversion.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 5 (ex III)

VALIDATION

Attestation de fin de formation
Attestation de compétences
Diplôme / unité de diplôme
BTS Electrotechniques

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours du jour
Face à face
Formation de groupe

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

[Conditions générales de vente consultables ici](#)

[Pour Postulez 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 : 16 € de l'heure sous réserve de 10 participants. Demandeurs d'emploi et individuels : nous consulter

FINANCEMENT

AGEFIPH

Auto-financement

CPF

Entreprise et OPCO

Projet de transition Pro

Plan de Développement de compétences

DOMAINES PROFESSIONNELS

Bâtiment et travaux publics

CONTACT

Agence de Développement de Corbeil-Essonnes

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

