RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

GRETA ESSONNE ACADÉMIE DE VERSAILLES

Réseau des GRETA de l'académie de Versailles

BAC PRO MÉTIERS DE L'ELECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

GRETA de l'Essonne (91)

Lycée Professionnel Les Frères Moreau - Quincy sous sénart

OBJECTIFS

Acquérir les compétences professionnelles du métier d'électrotechnicien intégrant la prise en compte des enjeux de la transition énergétique et l'évolution des techniques et des technologies numériques :
- Analyser les conditions de l'opération et son contexte ;
- Organiser l'opération dans son contexte ;
- Définir une installation à l'aide de solutions préétablies ;
- Réaliser une installation de manière éco-responsable ;
- Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation ;
- Régler, paramétrer les matériels de l'installation ;
- Valider le fonctionnement de l'installation ;
- Diagnostiquer un dysfonctionnement ;
- Remplacer un matériel électrique ;
- Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel ;
- Compléter les documents liés aux opérations ;
- Communiquer entre professionnels et avec le client/usager sur l'opération.

CONTENU

Modules d'acquisition de savoirs professionnels en centre :
- Électrotechnique ;
- Qualité Sécurité et Réglementation ;
- Automatisme ;
- Mise en service de systèmes et modes d'intervention ;
- Sciences et techniques industrielles ;
- Communication et traitement de l'information ;
- Travaux pratiques de câblage et de maintenance ;
- Méthodologie et gestion de maintenance ;
- Prévention Santé Environnement (PSE) ;
- Sauveteur Secourisme du Travail (SST) ;
- Habilitation électrique.

Modules d'acquisition de savoirs professionnels en milieu professionnel :
Modules d'acquisition de savoirs généraux appliqués :
Modules d'acquisition de savoirs transverses :

TAUX DE RÉUSSITE

réussite sur la session précédente
taux de réussite: 89%
taux de satisfaction:

PUBLICS

- Demandeur d'emploi
- Individuel
- Salarié
- Autre

DURÉE

De 980 h, dont 280 h en entreprise

DATES

Date de début : 28 août 2024
Date de fin : 28 février 2025

PRÉ-REQUIS

Niveau 3 (ex V)
Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 (CAP, BEP) dans le domaine de l'électronique, de l'électrotechnique ou de l'électricité et posséder une expérience professionnelle dans ces domaines d'au moins 6 mois.
Ou
Avoir avoir suivi un cursus de formation de niveau IV dans les domaines technologique ou scientifique.

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (ex IV)

VALIDATION

- Attestation de fin de formation
- Attestation de compétences
- Diplôme / unité de diplôme
  Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

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

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Contrôle en cours de formation.
Certification n°RNCP25353
Date de l'enregistrement : 01-01-2025
Certificateur : MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

POURSUITE D'ACTIVITÉS

Type d'emplois accessibles :
- électricien(ne),
- électrotechnicien(ne),
- artisan électricien(ne),
- installateur(trice) électricien(ne),
- installateur(trice) domotique,
- technicien(ne) câbleur(se) réseau informatique,
- technicien(ne) fibre optique, réseau, cuivre,
- monteur(se) électricien(ne),
- tableautier(re),
- intégrateur(trice) électricien(ne),
- technicien(ne) de maintenance,
- technicien(ne) de dépannage

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditions générales de vente consultables 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
- Entreprise et OPCO
- Projet de transition Pro

DOMAINES PROFESSIONNELS

- Bâtiment et travaux publics

CONTACT

Greta de l'Essonne
0164909191
candidatures@greta-essonne.fr

RÉFÉRENT HANDICAP

Marie-Clotilde ZACHARIA
greta.essonne@ac-versailles.fr

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

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