

BAC PRO METIERS DE L'ELECTRICITE ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTES

Taux de réussite : 96.00 %

Taux d'insertion : 87.00 %

PUBLIC VISÉ

Tout public
Demandeur d'emploi
Individuels payants
Compte Personnel Formation

DUREE

Durée en centre : 1200 heures
Durée en entreprise : 2090 heures
Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

DATES PREVISIONNELLES

Du 14/09/2020 au 30/06/2022.

LIEUX DE FORMATION

GMTI94
Lycée Champlain
61 rue des Bordes
94430 Chennevières-sur-Marne

CONTACT

GMTI94
Dahan Ducosky
Tél : 01.45.12.26.24
karine.ducosky@gretamt94.fr

TARIFS

Prix tarif public maximum :
Tarif heure stagiaire : 14,00 €.
Organisme non soumis à la TVA.
[Voir nos conditions générales de ventes](#)
Eligible CPF N° n°247003



CODES

NSF : 255
Formacode : 24054
Code Rome : F1602

OBJECTIFS

le titulaire du bac pro MELEC met en œuvre et intervient sur les installations électriques et sur les réseaux de communication des domaines de la production, du transport, de la distribution, de la transformation et de la maîtrise de l'énergie électrique.

Il est amené à gérer des activités liées à la préparation, la mise en service et la maintenance des opérations.

PRE-REQUIS

Formation Niveau V dans le domaine. Diplôme du CAP (PRO ELEC) ou BEP Electrotechnique ou Expérience en tant qu'électricien.

Motivation pour le secteur professionnel.

Apte à la vie de chantier.

Pas de contre-indication médicale à l'exercice du métier.

Expérience dans le secteur professionnel souhaitable.

Niveau d'entrée : niveau 3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

POSITIONNEMENT

pédagogique

MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Dossier d'inscription

tests

entretien

Inscriptions du 31/03/2020 au 11/09/2020 au Lycée Champlain à Chennevières-sur-Marne.

PROCESSUS DE RECRUTEMENT

-Envoi des candidatures par email avec un CV et une lettre de motivation

-Entretien téléphonique ou par Skype

-Tests de positionnement après le dé-confinement

Acceptation du candidat sous réserve de trouver une entreprise.

Sous réserve de financement.

MODALITES PEDAGOGIQUES

Protection des personnes et matériel : prescription de la norme C18-510.

Organisé en alternance.

Cours du jour

CONTENUS

- ▶ Distribution de l'énergie : réseaux BT et MT, gestion de l'énergie.
- ▶ Utilisation de l'énergie : moteurs, éclairagisme, actionneurs.
- ▶ Installations et équipements, installations industrielles, signalisation.
- ▶ Électronique de puissance : composants électroniques et convertisseurs statiques.
- ▶ Commande de systèmes : automatique, régulation, électronique de commande, asservissements réseau, domotique.
- ▶ V.D.I. (Voix, Données, Images).
- ▶ Protection des personnes et matériel : prescription de la norme C18-510.
- ▶ Organisation et gestion de l'entreprise, négociation commerciale.

VALIDATION

- ▶ Diplôme Bac Pro Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés niveau : 4