

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

Taux de satisfaction : 90.40 %

Taux de réussite : 97.00 %

Taux d'insertion : 79.00 %

### PUBLIC VISÉ

Tout public

Individuels payants

Pro A

Compte Personnel Formation

### LE + DE LA FORMATION

Formation de Sauveteur  
Secouriste du Travail (certification  
SST)

Le Greta est habilité au CCF :  
vous passez vos certifications en  
cours de  
formation, à un rythme approprié  
+ de 20 h hebdomadaires de  
pratique en plateau technique

### DUREE

Durée en centre : 700 heures

Durée en entreprise : 280 heures

Durée hebdomadaire moyenne :  
30h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 08/11/2021 au 01/07/2022.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI93

Lycée Jean Pierre TIMBAUD

103 Avenue de la République  
93300 Aubervilliers

Site accessible aux personnes en  
situation de handicap

### CONTACT

GMTI93

Gmti93 Com

Tél : 01 49 37 92 55

gmti93@ac-creteil.fr

Référent handicap :

Jean-Jacques LARIAGON

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 13,00 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

Eligible CPF N° n°247003



### CODES

NSF : 255

### 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

Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

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

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



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Formacode : 24054

Code Rome : F1602

