



RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE

Liberté  
Égalité  
Fraternité



CÔTE D'AZUR  
ACADÉMIE DE NICE

## BAC PRO MELEC - Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés

CPF Formation éligible  
au CPF

A Formation réalisable  
en alternance

Nice

### Les + de la formation

Une formation recherchée par les employeurs !  
Devis sur demande en fonction du parcours  
Taux de réussite : 86% sur 14 personnes présentées à l'examen  
Taux de satisfaction : 93% sur 14 personnes qui ont répondu à notre enquête de satisfaction  
Taux d'insertion global dans l'emploi : 85%

## LA FORMATION

### OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés intervient dans les secteurs d'activités du bâtiment (résidentiel, tertiaire, industriel), de l'industrie, de l'agriculture, des services et des infrastructures.

Ce baccalauréat professionnel aborde toutes les compétences professionnelles liées au métier d'électrotechnicien depuis le point de production de l'énergie jusqu'aux utilisations. Les fondamentaux du métier d'électrotechnicien sont transversaux à tous les secteurs d'activités (bâtiment l'industrie, l'agriculture, service...)

A l'issue de la formation, le titulaire de ce baccalauréat professionnel sera capable de :

- 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 sur l'opération
- Communiquer avec le client/usager sur l'opération

### PROGRAMME

#### BC01 - Préparation des opérations à réaliser

Analyser les conditions de l'opération et son contexte  
Définir une installation à l'aide de solutions préétablies  
Exploiter les outils numériques dans le contexte professionnel  
Compléter les documents liés aux opérations

#### BC02 - Réalisation et mise en service d'une installation

Organiser l'opération dans son contexte  
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  
Communiquer entre professionnels sur l'opération  
Communiquer avec le client/usager sur l'opération

#### BC03 - Maintenance d'une installation

Diagnostiquer un dysfonctionnement  
Remplacer un matériel électrique

#### BC04 - Économie - gestion

Comprendre et analyser une situation d'entreprise  
Exploiter et analyser des documents économiques, juridiques ou de gestion  
Justifier une réponse en sélectionnant le cas échéant des informations au sein d'un ou plusieurs documents  
Rédiger une réponse structurée à une problématique donnée en mobilisant les savoirs associés et le vocabulaire

spécifique adéquat.

#### **BC05 - Prévention santé environnement**

Mettre en oeuvre une démarche d'analyse dans une situation donnée

Expliquer un phénomène physiologique, un enjeu environnemental, une disposition réglementaire, en lien avec la démarche de prévention

Proposer une solution pour résoudre un problème

Argumenter un choix

Communiquer à l'écrit avec une syntaxe claire et un vocabulaire adapté.

#### **BC06 - Mathématiques**

#### **BC07 - Physique-chimie**

#### **BC08 - Langue vivante**

#### **BC09 - Français**

#### **BC10 - Histoire-géographie et enseignement moral et civique**

#### **BC11 - Arts appliqués et cultures artistiques**

#### **BC12 - Éducation physique et sportive**

## VALIDATION(S)

- Diplôme du ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse de Niveau 4 (Baccalauréat, BP, BT)

+ d'informations sur cette certification (RNCP38878, libellé exact du diplôme, nom du certificateur, date d'enregistrement de la certification) en cliquant sur :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38878/>

## A QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

### PUBLICS

Tous publics

### PRÉ-REQUIS

BEP ou CAP ou première générale ou seconde professionnelle ou 2 ans d'expérience professionnelle.

## ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

### DATES DE SESSION

du 23 sep 2024 au 30 juin 2026 | **DIVERS FINANCEMENTS**

**ALTERNANCE**

du 22 sep 2025 au 11 juin 2027 | **DIVERS FINANCEMENTS**

**ALTERNANCE**

### DURÉE

Durée totale maximale de 2470 heures dont 1120 heures en entreprise et 1350 heures en centre de formation. La durée de la formation est indicative et sera déterminée en fonction de votre profil.

### EFFECTIFS

15 personnes

## MODALITÉS, ÉQUIPEMENTS ET SUIVI PÉDAGOGIQUES

#### Modalité d'enseignement

- Formation entièrement présentielle

#### Modalités pédagogiques

- Parcours personnalisé

- Cours collectifs

#### Équipements

- Plateaux techniques équipés

- Salle équipée de postes informatiques en réseau

- Salle banalisée avec vidéoprojecteur

### Modalités de suivi et d'individualisation

Positionnement en amont de l'entrée en formation.  
Entretiens, remédiation avec le référent pédagogique et/ou le référent entreprise en cours de formation.  
Prise en compte de la satisfaction des bénéficiaires en cours et fin de formation.  
Possibilité d'un accompagnement post-formation.  
Pour les bénéficiaires en situation de handicap : adaptation possible des modalités de formation et de certification, accompagnement par le référent TH du GRETA-CFA.

### EXPERTISE DES INTERVENANTS

Enseignants certifiés Education Nationale, formateurs Bac +3 avec une expérience significative en formation d'adultes, intervenants professionnels.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE CERTIFICATION

Épreuves en fin de formation (Évaluation ponctuelle)  
Contrôle en cours de formation (CCF)

## FINANCEMENTS

### TARIF

Prix total T.T.C : 20250.00 euros

Prix horaire T.T.C : 15.00 euros

Ce tarif est indicatif et non contractuel. Selon votre statut, cette formation peut-être entièrement financée. Nous contacter.

## FINANCEMENTS

### Session du 23 septembre 2024 au 30 juin 2026

Formation en alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).

Formation éligible au CPF.

Cette formation en alternance (en contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation) peut être entièrement financée. Elle est ouverte également à d'autres publics et peut-être prise en charge par d'autres partenaires/financeurs. Nous contacter pour plus d'informations.

### Session du 22 septembre 2025 au 11 juin 2027

Formation en alternance (contrat d'apprentissage ou de professionnalisation).

Formation éligible au CPF.

Cette formation en alternance (en contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation) peut être entièrement financée. Elle est ouverte également à d'autres publics et peut-être prise en charge par d'autres partenaires/financeurs. Nous contacter pour plus d'informations, devis sur demande.

## COMMENT S'INSCRIRE ?

### COMMENT S'INSCRIRE ?

Entretien sur rendez-vous. et individualisation du parcours.

Test de positionnement sur rendez-vous.

La formation est accessible dans un délai compris en 15 et 45 jours avant le démarrage de la formation selon les financeurs. Veuillez nous contacter.

### RÉUNION D'INFORMATION COLLECTIVE

Nous contacter pour s'inscrire à une réunion.

## APRÈS LA FORMATION

Exercer le métier d'électrotechnicien .

Poursuivre ses études en BTS .

## COMMODITÉS

### Accès personnes en situation de handicap

Lieu accessible aux personnes en situation de handicap.

Les bureaux et salles du GRETA se situent dans un bâtiment dédié. Un ascenseur est disponible et ouvert à tous.

### Restauration

Un snack et un restaurant scolaire sont ouverts pendant les périodes scolaires; hors périodes scolaires, des points de restauration existent autour du lycée.

### Transport

Des bus desservent le lycée. la gare de St Augustin est à 10 minutes à pied.

## INFORMATIONS PRATIQUES

### CONTACTS

Nathalie GAMBÀ - Assistante

T. 04 22 70 00 83 | nathalie.gamba@greta06.fr

Nadia DE SENA - Conseillère en Formation Professionnelle

T. 07 82 61 36 85 | nadia.de-sena@greta06.fr

Caroline SION - Coordinatrice

T. 06 08 89 16 73 | caroline.sion@greta06.fr

Manuella COLY - Référent Handicap

T. 06 11 58 18 86 | manuella.coly@greta06.fr

### LIEU DE FORMATION

Lycée les Eucalyptus | 7 Avenue des Eucalyptus | 06200 Nice

### ORGANISME

**GRETA-CFA Côte d'Azur**

Siège : Lycée technique régional les Eucalyptus 06200 Nice

Accueil public du lundi au vendredi du 09h00 à 12h00 et de 14h00 à 17h00

N° de déclaration d'activité : 9306P002706