



## Bac pro Métiers de l'électricité et de ses environnements connectés (MELEC)

**Formation en alternance | RNCP 38878 Nos certificats, titres et diplômes de Niveau 4**

Enregistrée au Répertoire National des Certifications Professionnelles le 22/04/2024 - Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse



Devenez expert en installations électriques avec le BAC PRO MELEC. Intervenez dans l'industrie, le bâtiment, l'agriculture et les infrastructures. Maîtrisez les compétences de l'électrotechnicien, de la production à l'utilisation de l'énergie. Possibilité d'une spécialisation ferroviaire.

### TARIF

Formation financée par France Compétences et les OPCO ou par la Région Occitanie

### DURÉE ET RYTHME

2 ans

### LIEUX

Béziers, Nîmes – Marguerittes

### ACCESSIBILITÉ

Toutes les formations dispensées par Purple Campus se déroulent dans des conditions qui répondent aux exigences réglementaires et légales pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

### PARTENAIRES



### PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

#### Public cible

- Jeune de 15 à 29 ans
- Tout autre public : **nous consulter**

#### Pré-requis et niveau d'entrée

- Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 dans le domaine d'activités ou avoir effectué une année de seconde générale technologique ou professionnelle (sous condition) pour un Bac pro en 2 ans

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Préparer des opérations de réalisation, de mise en service, de maintenance
- Réaliser une installation de manière éco-responsable et dans les règles de l'art
- Réaliser les vérifications, les réglages, les paramétrages, les essais nécessaires à la mise en service de l'installation
- Réaliser des opérations de maintenance préventive et corrective
- Communiquer entre professionnels et avec le client/usager sur l'opération

**Une spécialisation en Signalisation ferroviaire de 6 semaines proposée par l'Ecole du Ferroviaire et des Mobilités d'Occitanie (EFMO) peut être intégrée au Bac Pro si alternance avec une entreprise du ferroviaire (nous contacter)**

### MODALITÉS D'ACCÈS

- Pré-inscription en ligne
- Validation du projet par un conseiller
- Accompagnement à la mise en relation avec des entreprises
- Délais d'accès : durée d'instruction du dossier

# 100%

de réussite aux examens en  
Électricité Réseau de Purple  
Campus

# 85,71%

d'embauche 6 mois après  
l'obtention du diplôme

## LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

## TYPE DE FORMATION

Collective avec individualisation  
possible.

## MODALITÉS ÉVALUATION & VALIDATION

**Validation**  
totale ou partielle par bloc ou  
certificat de compétences

**Évaluations**  
Contrôle continu / ponctuel  
Suivi en entreprise

**En fin de parcours**  
Délivrance de l'attestation de  
formation

## CO-TRAITANCE

Non

## ÉQUIPE & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

**Formateurs experts**  
des domaines et qualifiés par  
Purple Campus dans le cadre de sa  
démarche Qualité

**Pédagogie active et multimodale,**  
analyse de cas concrets, mise en  
situation, travail personnalisé en  
entreprise...

**Salles de formation** équipées pour  
une pédagogie active – plateaux  
techniques, Environnement  
Numérique de Travail (ENT),  
logiciels métiers

## PROGRAMME

Chez Purple Campus, nous valorisons la diversité et l'inclusion, et nous nous engageons à fournir des formations accessibles à tous, quel que soit votre âge ou votre situation. Explorez notre programme aujourd'hui et découvrez comment nous pouvons vous aider à construire l'avenir que vous méritez.

### Domaine professionnel

- Communication technique – Dessin industriel – Analyse Fonctionnelle des Systèmes
- Technologie
- Préparation d'une opération
- Méthodologie de réalisation, livraison et dépannage d'une installation
- Pratique atelier (câblages, mises en service, mesurages, maintenance,...)
- Economie – Gestion
- Prévention Santé Environnement

### Domaines généraux

- Mathématiques – Sciences physiques et chimiques
- Français
- Anglais ou Espagnol
- Histoire-Géographie et enseignement moral et civique
- Education Physique et Sportive
- Arts Appliqués et cultures artistiques

### PROGRAMME DU MODULE DE SPÉCIALISATION FERROVIAIRE PROPOSÉ PAR L'EFMO

- Sensibilisation aux Risques Ferroviaires
- Modalités d'intervention sur les voies
- Installation et raccordement des systèmes de signalisation ferroviaire

## APRÈS LA FORMATION

### Les métiers possibles

- Electricien(ne) ou installateur(trice) électricien(ne)
- Electrotechnicien(ne)
- Installateur(trice) domotique

### Poursuite d'études

- BTS Electrotechnique
- BTS Maintenance des Systèmes – Option : Systèmes de Production
- BTS Fluides, Energies, Domotique

**PURPLE**  
CAMPUS



PLUS D'INFORMATIONS & CONTACTS  
[WWW.PURPLE-CAMPUS.COM](http://WWW.PURPLE-CAMPUS.COM)

