



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 (niveau bac)

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
Maintenance industrielle 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

