

BAC PRO Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) en 1 an

Mis à jour le 13 mai 2024

Conditions d'entrée et prérequis

- Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)
- Sans condition d'âge pour les personnes : reconnues travailleur handicapé, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant le diplôme, sur la liste des sportifs de haut niveau

Public visé

Public éligible à la signature d'un contrat d'apprentissage

Rythme

Alternance

Durée en centre

675 heures

Validation

Baccalauréat Professionnel Métiers de l'électricité et de ses Environnements connectés Niveau 4

Modalités d'évaluation

Baccalauréat Professionnel Métiers de l'électricité et de ses Environnements connectés Niveau 4

Entrée et sortie permanente

Oui

RNCP 25353 : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25353/>

Objectifs professionnels

Obtenir le bac pro Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés A l'issue de la formation l'apprenti sera capable de :

- Proposer des solutions techniques : concevoir et interpréter des documents techniques (schémas de câblage, pose et raccordement des matériels)
- Effectuer des opérations de mise en service, de paramétrage, de maintenance préventive
- Réaliser une opération de dépannage
- Concevoir, analyser, installer et s'occuper de la maintenance des équipements électriques domestiques ou industriels (automatisation)
- Communiquer avec son environnement professionnel (client, hiérarchie, équipe et autres intervenants)

Contenu

- Préparation d'une opération
- Réalisation d'une installation
- Livraison d'une installation
- Dépannage d'une installation
- Economie – Gestion
- Prévention, santé, environnement
- Mathématiques, Sciences physiques et chimiques
- Langue vivante
- Français
- Histoire, Géographie et Enseignement Moral et Civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive

Modalités pédagogiques

- Formation basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes de formation en centre complétée par des périodes de formation en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.
- 20 semaines de présence en centre par année de formation.
- Cours, travaux dirigés, travaux pratiques, Suivi individualisé

Profil des intervenants

- Equipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'Education nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.
- Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

Les plus

Taux de satisfaction

91 %

Réussite aux examens

BAC PRO Métiers de l'Electricité et de ses Environnements Connectés (MELEC) en 1 an

Non disponible

Insertion professionnelle

Retrouvez les indicateurs nationaux de l'apprentissage sur inserjeunes.education.gouv.fr

Domaine de formation

Industrie

Durée

Durée du contrat : 12 mois

Délais et modalités d'accès

– Entrée en formation en septembre, les entrées hors période sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.

– L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Financements possibles

Prise en charge par l'OPCO

Poursuite de parcours

– Métiers : Electricien, Electrotechnicien, Electricien installateur, Electromécanicien...

– Poursuites d'études : BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques, BTSElectrotechnicien, Mention complémentaire Technicien en réseaux électrique...

Référent handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Réseau

- GRETA-CFA Lorraine Ouest
- 77 Boulevard Raymond Poincaré
55000 BAR-LE-DUC
- greta-lorraine-ouest@ac-nancy-metz.fr
- 03 29 76 24 76