

BAC PRO ELEEC

(Electrotechnique, Energie, Equipements Communicants)

PROFIL DES CANDIDATS

La formation est destinée aux jeunes âgés de 15 à 25 ans, issus de :

- de seconde générale et technologique (intégration en 1^{re} professionnelle bac pro)
- BEP ou CAP (intégration en 1^{ère} professionnelle bac pro)

DUREE DE LA FORMATION

En contrat d'apprentissage (ou de professionnalisation) :

- 1^{re} année : environ 675 heures de formation (1^{re} pro ELEEC)
- 2^e année : environ 675 heures de formation (T^{ale} pro ELEEC)

RYTHME DE L'ALTERNANCE

- 15 jours en entreprise
- 15 jours au centre de formation (35 heures hebdomadaires)

MISSIONS

Ses activités s'exercent dans la mise en œuvre, l'utilisation, la maintenance des installations et des équipements électriques (courants forts et courants faibles).

L'apprenti réalise la totalité de l'installation électrique dans les bâtiments de toutes tailles. Il travaille en équipe avec d'autres électriciens, mais également en cohérence avec les autres métiers du bâtiment, ce qui lui demande une connaissance de l'organisation du chantier. Il peut également tenir le rôle de conseiller, proposant des solutions techniques aux besoins exprimés par le client. Il se tient informé des nouveautés technologiques, grâce aux formations proposées par les fabricants de matériel.

ENSEIGNEMENTS DISPENSES

Enseignement général : Lettres-histoire - Maths-Sciences - Anglais - Arts Appliqués - Éducation Physique & Sportive.

Enseignement professionnel : Sciences et Techniques Industrielles (Études-systèmes, Essais sous systèmes) - Gestion - Rapport de Stage - Tutorat

INSERTION PROFESSIONNELLE

Le titulaire du Bac Pro ELEEC intervient dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique.

En tant que professionnel électricien, ses compétences lui permettent de travailler en toute autonomie ou de mener une équipe en responsabilité. Cette formation permet d'accéder aux emplois dans les secteurs suivants :

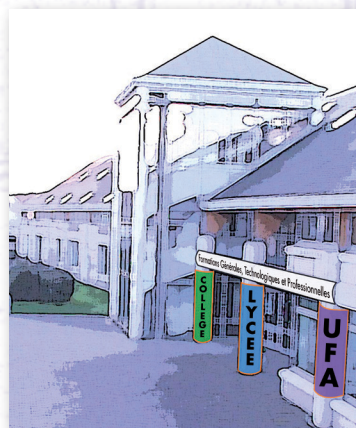
- Entreprises d'installations électriques habitat tertiaire ou industriel
- Constructeurs d'équipements électriques
- Service maintenance des entreprises industrielles (agroalimentaire, chimie, automobile...) ou de transports (RATP, SNCF)
- Entreprises spécialisées en maintenance électrique et à ERDF

POURSUITE D'ETUDES

Le titulaire d'un BAC PRO ELEEC aura la possibilité : de poursuivre ses études notamment en :

- BTS ELECTROTECHNIQUE et aussi BTS Maintenance des Automatismes Industrielles ou encore BTS Assistant Technique d'Ingénieur

A. POT LEROUX



Label « Lycée des Métiers de l'Electrotechnique et de la Maintenance »