

BAC PRO MELEC

MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

► Modalités

Admission

- Niveau 3^{ème} / 3^{ème} PFP
- CAP
- L'entrée dans l'établissement se fait suite à l'examen du dossier de l'élève.

Durée de la formation

3 ans

Accessibilité en

Formation initiale

► Mon projet

- Insertion professionnelle après l'examen
- Poursuite d'études

► Missions principales

Ce BAC PRO a pour but de former des techniciens de bureau d'études capables d'apporter des solutions techniques et ayant une bonne maîtrise de l'outil informatique.

Le technicien intervient dans toute entreprise ayant de la conception de produits : bâtiment, mécanique, menuiserie...

► Compétences développées

Définir une installation électrique à l'aide de solutions pré-établies,

- Réaliser une installation de manière éco-responsable
- Valider le fonctionnement de l'installation,
- Diagnostiquer un dysfonctionnement et remplacer un matériel électrique
- Veiller au respect des règles de sécurité afin d'assurer la protection des biens, des personnes et de l'environnement.



BAC PRO MELEC

MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE
SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

Statut **SCOLAIRE**

Secteur métier
ÉNERGIE

► La Formation

Enseignement Professionnel

- Architecture des réseaux de distribution électrique et d'information
- Etude, construction et intervention sur système à l'aide de procédures pré-établies
- Qualité, sécurité, environnement
- Communication entre professionnels et avec le client

Enseignement Général

- Français
- Histoire-géographie
- LV1 : anglais
- Mathématiques / Sciences
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive

► Périodes en entreprise

La formation prévoit **22 semaines de stage** en milieu professionnel réparties sur 3 ans, plusieurs compétences sont développées et complètent ainsi la formation scolaire.

► Je poursuis mes études

au Campus St Félix-La Salle :

- BTS Electrotechnique
- BTS Maintenance des Systèmes de Production (MSP)
- BTS Contrôle Industriel & Régulation Automatique (CIRA)

► Plus tard, je deviens

Ce diplôme offre de nombreuses possibilités d'emplois. Le titulaire de ce bac pro peut travailler chez les constructeurs de biens d'équipements, dans les entreprises d'installations électriques du bâtiment, du tertiaire ou de l'industriel, dans les services de maintenance des entreprises industrielles, dans les entreprises spécialisées dans la distribution électrique...

////////////////////
INTERNAT Lycéen

1/2 pension

Accès direct TAN et LILA
////////////////////



du lundi au vendredi (selon emploi du temps)
8h10-12h10 / 13h30-17h30



Ensemble St Félix-La Salle - Lycée Professionnel
27 rue du Ballet - BP 60105- 44001 NANTES Cedex 1
Tél. 02 44 76 35 80 - www.stfelixlasalle.fr

