



# Technicien de maintenance électrotechnique en industrie agro-alimentaire



Le titulaire du bac pro ELEC assure des tâches courantes d'entretien ou d'installation des équipements industriels dans le respect des règles d'hygiène, de qualité, de sécurité, de fiabilité et rendement.

En véritable support technique des équipes de production, ses interventions concernent les différentes technologies: la mécanique, l'électromécanique, le pneumatique, l'électricité, l'automatisme, l'informatique. Elles permettent de conserver en bon état de fonctionnement et de sécurité le parc machine d'une unité de production.

## QUALITÉS REQUISES ET PARTICULARITÉS

- Sens du contact,
- Bonne habileté manuelle,
- Méthodique,
- Sens des initiatives,
- Capacité d'adaptation aux nouvelles technologies et aux situations,
- Sens des responsabilités,
- Goût du terrain.

## LES DIFFÉRENTES TÂCHES de l'électrotechnicien

### 1 Maintenance curative

- Réparer des pannes ou des dysfonctionnements pouvant survenir de manière imprévue.

### 2 Maintenance préventive

- Réaliser des actions programmées (visites de contrôle, tests, changements de pièces...) en repérant d'éventuelles anomalies sur les machines et équipements.

### 3 Etablissement des diagnostics

- Améliorer et mettre à jour des dossiers techniques.

### 4 Opérations liées à la production

- Changer de format, d'outillage, de programme.

Sur le plan technique, le technicien de maintenance voit ses compétences se renforcer au rythme des évolutions technologiques des outils de productions (développement de la robotisation).



## PERSPECTIVES

**En entreprise :** devenir technicien supérieur de maintenance.

## FORMATION DISPENSÉE AU CFA

### Bac Pro Bac Professionnel Electrotechnique, Energie, Equipements communicants

- Durée : **3 ans** ou **2 ans** avec accès direct en 2<sup>e</sup> année de Bac Pro (1<sup>re</sup> professionnelle) si titulaire d'un CAP Proelec (Préparation et réalisation d'ouvrages électriques) ou d'une classe de 1<sup>re</sup>.
- 1<sup>re</sup> année : 38 semaines en entreprise /an - 14 semaines de cours au CFA/an
- 2<sup>e</sup> année : 32 semaines en entreprise/an - 20 semaines de cours au CFA/an
- 3<sup>e</sup> année : 33 semaines en entreprise/an - 19 semaines de cours au CFA/an

**Poursuite d'études :** BTS Maintenance Industrielle et DUT Génie Industriel et Maintenance.

Toutes nos formations sont accessibles aux travailleurs handicapés



E-mail : [cfa@mairie-orient.fr](mailto:cfa@mairie-orient.fr)

Site internet : <http://cfa.orient.fr>

Contact : Gloria Dehaene - 02 97 35 31 83

Céline Parat - 02 97 35 31 88



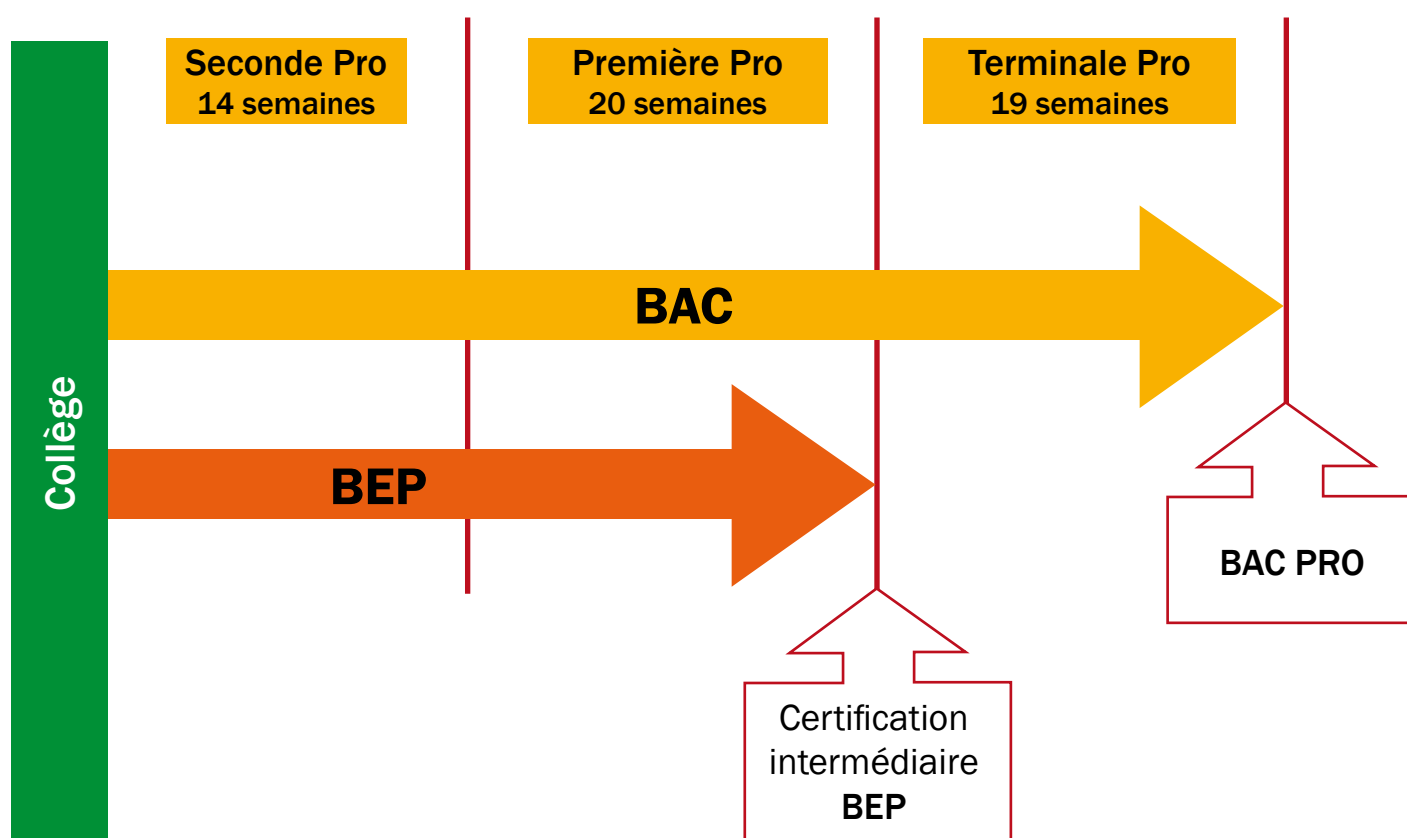
Rue St-Marcel - BP 30010 - 56315 LORIENT CEDEX  
Tél. 02 97 35 31 80 - Fax 02 97 35 31 93



# Cursus de formation

## Formation BAC PRO

avec BEP en certification intermédiaire  
(en fin de 2<sup>e</sup> année)



Après 2 années d'apprentissage, l'apprenti aura la possibilité de passer le BEP Electrotechnique. Energie Equipements Communicants au CFA de la ville de Lorient, puisque ce diplôme s'inscrit dans le cursus de formation.