

Technicien en Énergie et Équipements Communicants



QUALITÉS REQUISES ET PARTICULARITÉS

- Sens du contact.
- Bonne habileté manuelle.
- Sens des initiatives.
- Capacité à s'adapter aux nouvelles technologies.
- Sens des responsabilités.
- Travail varié.

Avec possibilité de passer le BEP en certification intermédiaire en fin de 2^e année de Bac Pro (voir au verso)

Le titulaire du BAC PRO ELEC est amené à travailler dans des entreprises très diversifiées dans des secteurs d'activités tels que : l'industrie, l'habitat, le tertiaire, les travaux publics et les équipements publics.

LES DIFFÉRENTES TÂCHES de l'électrotechnicien

1 Organisation de l'atelier

- Construire et raccorder tableaux et armoires électriques, sous ensembles mettant en œuvre des équipements pour des installations électriques.
- Conduire une équipe de fabrication ou de maintenance.

2 Réalisation sur le chantier

- Réaliser sur site, tout ou partie des éléments d'un ouvrage ou conduire une équipe réalisant un ouvrage de plus grande ampleur.
- Mettre en œuvre les équipements spécifiques dans les courants faibles et les réseaux de communication véhiculant la voix, les données et les images permettant le dialogue et la gestion énergétique.

3 Mises en service

- Participer à la mise en œuvre des modes opératoires et au respect des procédures, règlement en vigueur (sécurité)...

4 Maintenance

- Assurer la maintenance préventive et/ou la réparation de tout ou partie des éléments d'un ouvrage.



PERSPECTIVES

- L'électrotechnicien peut, avec de l'expérience, devenir chef de chantier. Son rôle consistera à organiser le travail sur le chantier, à veiller à l'avancement des travaux et à la conformité du projet dont il est responsable.
- Il peut aussi travailler en bureau d'études pour réaliser les plans ou les schémas d'une installation.
- Il peut enfin s'établir à son compte en créant sa propre entreprise.

FORMATION DISPENSÉE AU CFA

Bac Pro Bac Professionnel Electrotechnique, Energie, Equipements communicants

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

Poursuite d'études : BTS Électrotechnique et DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle.

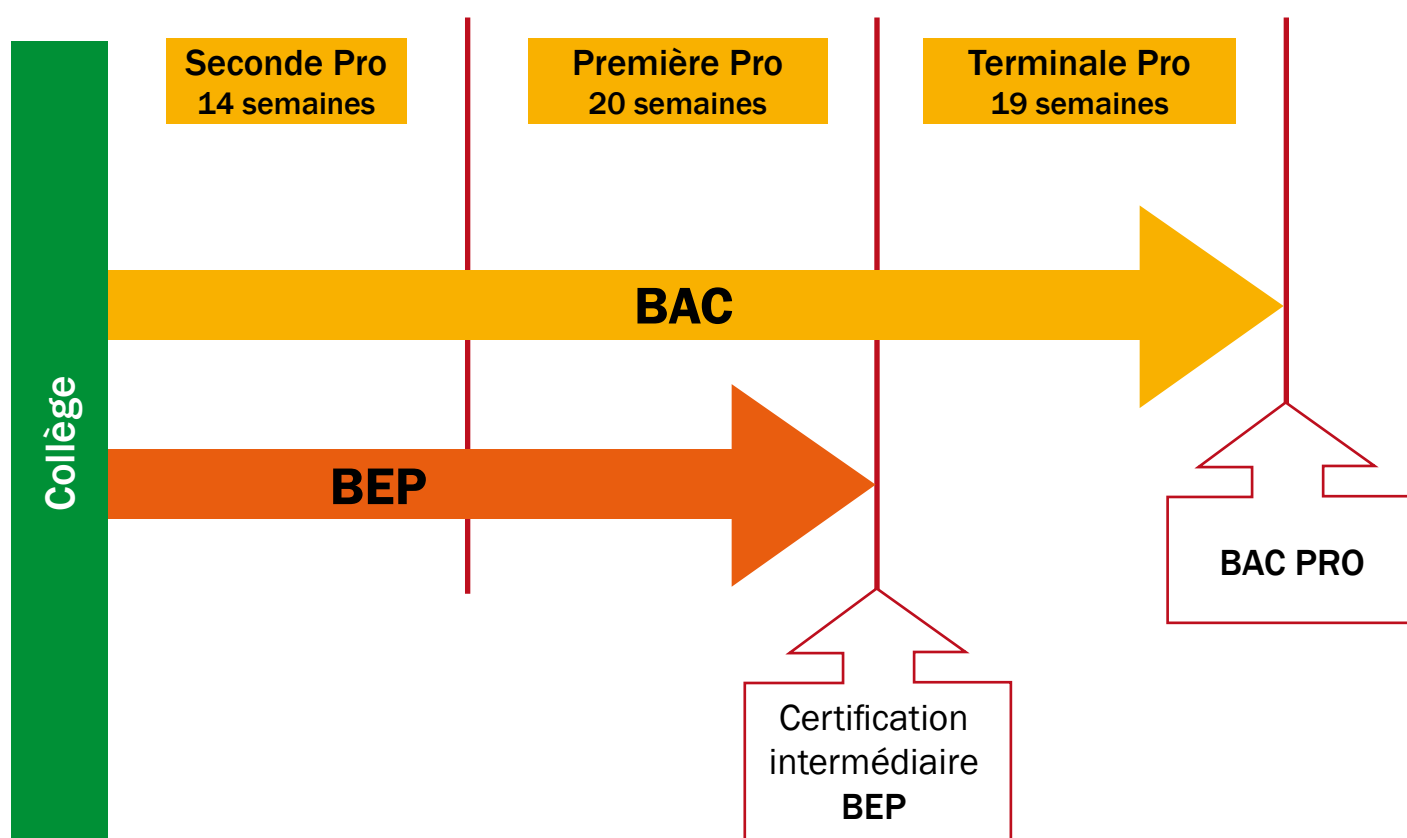
Toutes nos formations sont accessibles aux travailleurs handicapés



Cursus de formation

Formation BAC PRO

avec BEP en certification intermédiaire
(en fin de 2^e 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.