



BAC PRO 3 ans

Technicien en Electrotechnique, Energie, Equipements Communicants

Capacité d'accueil : 36 élèves



Profil conseillé

Pré-requis :

- Un bon niveau en mathématiques et sciences physiques, un niveau correct en français

Qualités requises :

- Sens de l'organisation
- Rigueur dans la réflexion
- Capacité à respecter les règles de sécurité.
- Sens de la communication
- Être assidu, sérieux et volontaire, curieux et réfléchi

Contenu de la formation

22 semaines de formation en milieu professionnel réparties sur les 3 ans.

L'évaluation des compétences dans l'entreprise est prise en compte pour l'attribution du diplôme.

Enseignement professionnel :

- Sciences et Techniques Industrielles
- Prévention Santé Environnement
- Conduite de systèmes automatisés
- Dessin industriel
- Economie, gestion

Enseignement général :

- Mathématiques, sciences, français, histoire géographie, EPS, anglais,

L'élève passe des épreuves d'examen en cours de seconde et première pour obtenir une certification intermédiaire (BEP) en fin de deuxième année.

Objectif de la formation

Faire acquérir à l'élève les compétences qui lui permettront d'intervenir sur des installations et équipements électriques (courants forts ou courants faibles) des domaines de l'habitat, du tertiaire et industriel.

Principales activités professionnelles :

- Construire et raccorder tableaux et armoires électriques, sous-ensembles mettant en œuvre des équipements pour des installations électriques
- Mettre en œuvre les équipements électriques spécifiques dans les courants faibles, notamment les réseaux véhiculant, la voix, les données et les images (V.D.I.) ainsi que ceux permettant la mise en sécurité des locaux, des biens et des personnes.
- Configurer ou paramétrer le matériel électrique afin d'effectuer les essais et mesures pour la mise en service des installations et équipements électriques.
- Maintenir en état de fonctionnement ces équipements et installations électriques.

Débouchés :

Emploi possible en qualité de technicien dans des entreprises d'installation électrique, dans les services de maintenance des entreprises industrielles, dans les entreprises de transport électrique, dans les entreprises spécialisées dans la distribution électrique.

Secteurs d'activité

- Secteur minier / BTP
- PME PMI
- Entreprise industrielle

Poursuites d'études

- BTS Electrotechnique



Lycée professionnel Petro ATTITI

Rue Teilhard de Chardin Rivière Salée BP K2 98849 Nouméa Cedex
Tel : (687) 41.88.33 Fax : (687) 43.46.36 Mail : ce.9830306r@ac-noumea.nc
Site web: <http://www.ac-noumea.nc/attiti>