BAC PRO MELEC

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL

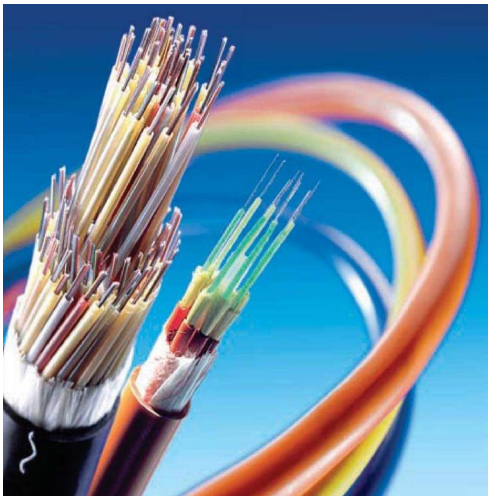
MÉTIERS DE L'ÉLECTRICITÉ ET DE SES ENVIRONNEMENTS CONNECTÉS

Section européenne Anglais

Lycée PIERRE GUEGUIN

Cours Charlemagne
BP 240
29182 CONCARNEAU Cedex

Tél. : 02 98 97 57 34
Mail : ce.0290030a@ac-rennes.fr



Les conditions d'admission
En 2nde bac pro MTNE (Métiers des Transitions Numérique et Énergétique) après une troisième

Aptitudes
Rigoureux, méthodique,
Dynamique et soigneux
Respectueux de la sécurité

Durée : 3 ans

Statut : Scolaire

Examen : Epreuves ponctuelles et contrôles en cours de formation

Spécificité : Possibilité de formation en milieu professionnel à l'étranger

Internat, **Demi-pension** ou **Externat**

Gratuité des études

Aide au 1er équipement par le Conseil Régional de Bretagne

Formation en 3 ans
En tenant compte des enjeux de la transition énergétique et de l'évolution des techniques et des technologies numériques, formez vous :

- à la production, au stockage et au transport d'énergies électriques (énergies renouvelables, batteries, lignes aériennes, …),
- à la réalisation d'installations électriques domestiques, tertiaires et industrielles (éclairage, alarmes, automatismes, …),
- à la gestion de l'énergie à travers les réseaux intelligents (fibre optique, domotique, efficacité énergétique, …).

Formation en milieu professionnel
22 semaines de formation en entreprise réparties sur les 3 années de formation

Matière enseignées

Enseignement général (12h30)
- Mathématiques/Sciences physiques
- Français/Histoire Géographie
- Anglais
- Arts appliqués
- Education physique et sportive

Accompagnement personnalisé (3h00)
Formation Sauveteur Secouriste du Travail

Enseignement professionnel (15h00)
- Technologie/Préparation des opérations
- Réalisation/Mise en service/Maintenance
- Dessin technique
- Economie et gestion
- Prévention santé et environnement

Les métiers
Electricien (salarié ou artisan)
Electrotechnicien
Tableautier
Installateur domotique
Technicien câbleur réseau informatique
Technicien fibre optique
Installateur en énergies renouvelables
Technicien de maintenance

Les poursuites d'études
BTS Electrotechnique
BTS Maintenance des systèmes
BTS Fluides, Energies, Domotique option C
BTS Conception et Réalisation des Systèmes Automatisés

lycée des métiers
Énergie industrielle et nautisme

Plus d'info sur le site du lycée :
www.lycee-pierre-gueguin.fr

Sur le site Facebook de la section :