Le Lycée Professionnel de Jurançon situé dans un cadre agréable, est particulièrement bien desservi par les transports en commun.



Cet établissement de 400 élèves est pourvu d'un internat pour les filles et les garçons.

Lycée Professionnel André CAMPA 29, rue Joliot-Curie BP 20 64110 JURANÇON

Téléphone : 05 59 06 40 33 Télécopie : 05 59 06 46 81

http://webetab.ac-bordeaux.fr/Etablissement/Jurancon

Ne pas jeter sur la voie publique







Famille des métiers des transitions numérique et énergétique

BAC PRO



Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés



OBJECTIFS DE FORMATION

L'orientation

En fin de classe de 2^{nde} bac pro, vous finaliserez votre choix pour un des bacs pro de la famille des métiers (voir QRcode).

Diplôme de niveau IV

Le titulaire du Bac Professionnel MELEC peut remplir des fonctions dans le domaine de l'Habitat/Tertiaire ou le domaine Industriel :

- de préparation de dossiers techniques : réalisation de schémas afin d'adapter un produit catalogue à une utilisation précise
- d'installation et mise en conformité de réseaux électriques : pose de canalisations et supports, raccordement, échange de composants
- de contrôles : essais sur les réseaux de distribution moyenne et basse tension, mesures des caractéristiques électriques
- de diagnostic et de maintenance préventive : dépannage sur site ou en atelier d'équipement et matériels électriques

Aptitudes

- être rigoureux, méthodique, minutieux
- être motivé par l'informatique et l'électricité
- capacité d'analyse et de synthèse
- esprit d'équipe

LES ENSEIGNEMENTS

Formation en 3 ans comprenant

- 40% d'enseignement général
- 50% d'enseignement professionnel
- 10% consolidation, accompagnement, préparation orientation
- 22 semaines de formation en milieu professionnel
- 30h / semaine d'enseignement
- 1 Chef d'œuvre à partir de la classe de 1ère

L'examen du Bac Pro se déroule en partie en Contrôle en Cours de Formation.

DEBOUCHES - POURSUITES D'ETUDES

- Vie active
- Mention complémentaire, Technicien en énergie, option A : Energie électrique
- BTS Electrotechnique
- BTS Mécanique Automatisme Industriel

SECTEURS D'ACTIVITES

L'Electrotechnicien exerce ses activités dans les entreprises et les chantiers :

- Industries de production et de fabrication de biens.
- Entreprises d'installation et équipements industriels
- Entreprises de pose de réseaux électriques
- Artisans électriciens en bâtiment
- Entreprises de dépannage électrique

