

BAC PRO 3 ANS

BACCALAUREAT PROFESSIONNEL ELECTROTECHNIQUE ENERGIE EQUIPEMENTS COMMUNICANTS

Les élèves développent des compétences dans les domaines de la distribution d'énergie, de la sécurité électrique, de la domotique et des automatismes industriels
Les enseignements s'appuient sur de nombreuses phases pratiques mettant en œuvre les maquettes de

Cellule 3D (représentant des pièces de bâtiments)

- Maquettes industrielles (levage, pompage, ventilation ...)
- Domotique
- Réseaux domestiques ou pour PME

BAC STI / BTS

BACALAUREAT ET BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR ELECTROTECHNIQUE

La formation a pour but de donner de bonnes connaissances dans les domaines suivants :

- La production d'énergie électrique
- La distribution d'énergie électrique
- La sécurité
- Les automatismes industriels (capteurs automatés ...)
- L'éclairage
- La domotique
- L'électronique de puissance
- L'informatique et les systèmes communicants
- Les techniques de communication
- La gestion de projets industriels
- L'étude des impacts environnementaux des énergies

Et après ...

Une Classe Préparatoire aux écoles d'ingénieurs (Prépa ATS) accessible après le BTS, permet de préparer les concours en un an, avec un très bon pourcentage de réussite

A l'université : licence professionnelle

La vie active : de nombreux débouchés selon niveau :

- **Bac pro** : Installation électriques domestiques/Industrielles/bâtiments tertiaires
- **BTS** : Conception de système, Organisation et suivi de chantier

Pour tout renseignement, venez nous rencontrer !

Lycée Jean Jaurès - 25 rue Charles Lecocq - 95100 ARGENTEUIL - Tel : 01-39-98-50-00

Filière Electrotechnique au Lycée Jean-Jaurès

