



Lycée Isaac Newton ENREA

Clichy

BTS ELECTROTECHNIQUE

Le titulaire du BTS Électrotechnique est un vrai touche-à-tout dans le domaine de l'électricité : il travaille sur la conception et les études, l'analyse et le diagnostic, la gestion de projets ou de chantiers, l'installation, la mise en service et la maintenance des équipements électriques. Ces derniers sont de plus en plus sophistiqués en raison de l'évolution des technologies de l'informatique et de l'électronique.

Au quotidien, il doit maîtriser les règles de sécurité, les normes et réglementations, ainsi que tout ce qui concerne l'efficacité énergétique et le développement durable. Il prend en compte la santé et la sécurité au travail, mais aussi les coûts, la compétitivité et la responsabilité sociétale.

Son expertise technique et sa polyvalence lui permettent de rester à la pointe face aux défis comme :

- l'amélioration de la performance énergétique ;
- le développement des énergies renouvelables ;
- la transition numérique et l'interconnexion des systèmes.



Pourquoi choisir le BTS Electrotechnique en apprentissage chez nous ?

- Un équilibre entre la théorie en UFA et la pratique en situation réelle :
15 jours / 15 jours, sur 1350 heures de formation réparties sur les deux années de BTS.
- Un encadrement par des formateurs expérimentés et un accompagnement personnalisé pour s'assurer de la réussite de chaque apprenti.
- Des partenaires entreprises de renom : Dalkia, ELIS, RATP, SNCF...
Notre lycée est également signataire d'une convention avec Enedis et les acteurs de la filière des réseaux électriques (RTE, FNTP, SERCE, SNER, GIMELEC et SYCABEL) dans le cadre du programme « Les Ecoles des réseaux pour la transition énergétique ».
- Un diplôme reconnu attestant de la maîtrise des compétences.
- Des perspectives de carrière prometteuses dans des secteurs variés : technicien chargé d'études, technicien de maintenance électrotechnique, dessinateur-projeteur en électricité ... L'électrotechnicien travaille dans divers secteurs : BTP (bâtiment et travaux publics), construction électrique, transports, industries agroalimentaires, chimiques, automobiles... Dans les sociétés d'ingénierie, il conçoit des installations sur mesure pour les bureaux, hôpitaux ou usines (généralement avec de très nombreuses fonctions automatisées).

Tu es passionné par les technologies électriques, les énergies renouvelables et les nouvelles technologies ?

Tu rêves de travailler dans un secteur en pleine croissance où les compétences techniques sont recherchées et valorisées ?

Cette formation est faite pour toi !



Retrouvez toutes les informations :

<https://lyceenewton.fr/>



COORDONNÉES

1 Place Jules Verne
92110 Clichy
Tél : 01 41 06 78 78
Mail : ce.0920136y@ac-versailles.fr

CONTACT

M. Sylvain Gallais
Tél : 06 89 56 19 16
Mail : sylvain.gallais@ac-versailles.fr