

BTS ELT

ÉLECTROTECHNIQUE



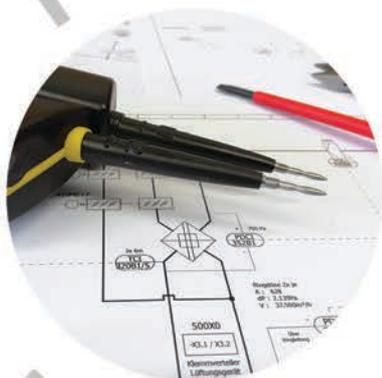
Après quelles études ?

- Bac Général à dominante scientifique
- Bac Technologique STIDD
- Bac Professionnel MELEC ou MEI

Pourquoi cette formation ?

Pour acquérir en 2 ans, un diplôme et des compétences reconnus par le milieu professionnel avec des possibilités de poursuites d'études.

Ce BTS forme des spécialistes de l'étude, de la mise en oeuvre, de l'utilisation et de la maintenance des équipements électriques intelligents qui utilisent aussi bien des courants forts que des courants faibles. Il permet de travailler dans les secteurs de la production industrielle, du tertiaire, de l'habitat, du transport et de la distribution de l'énergie électrique.



Formation en
ALTERNANCE
possible

Que ferai-je en BTS ?

Disciplines	Année	
	1ère	2ème
Culture générale & expression	3h	3h
Langue vivante - Anglais	2h	2h
Mathématiques	3h30	3h30
Physique Chimie	8h	8h
Sciences et Techniques Industrielles	11h30	11h30
<i>dont STI en co-intervention en Anglais</i>	1h	1h
<i>dont STI en co-intervention en Maths</i>	30min	30min
Analyse, diagnostic, maintenance	3h	3h
Accompagnement personnalisé	1h	1h
STAGE	8 semaines	

Je m'intéresserai :

- à l'efficacité énergétique ;
- au travail en équipe dans le cadre d'une démarche de conduite de chantier ;
- à l'interprétation et l'exploitation de résultats d'essais, de tests et de simulations ;
- à des activités de diagnostic et de maintenance

Avec quels moyens ?

Des cours de synthèse,

Un enseignement basé sur des Travaux Pratiques menés sur des équipements et des outils de formation modernes,

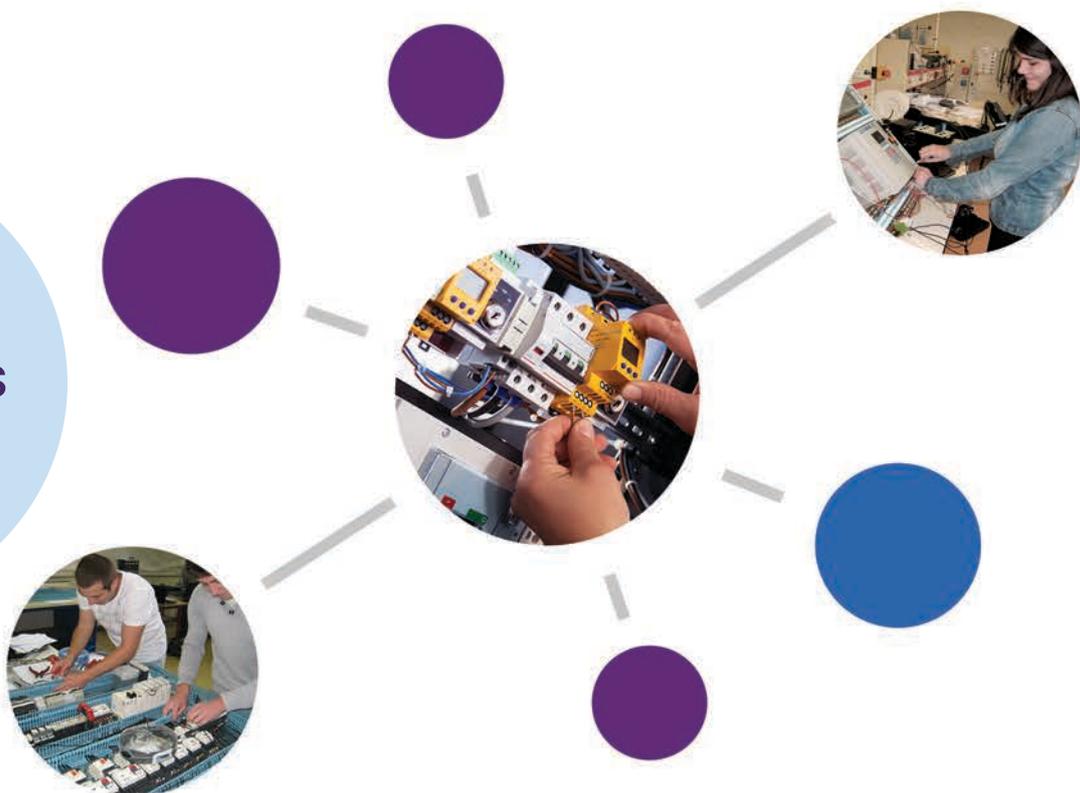
Des activités d'analyse, de diagnostic et de maintenance,

Un stage industriel de 8 semaines en fin de 1^{ère} année,

Un projet à caractère industriel en 2^{ème} année,

Un atelier CV et lettre de motivation.

Réalisations



Et après ?

Insertion professionnelle dans les énergies vertes, la production, la transformation et la distribution de l'énergie électrique, le contrôle de la conformité des installations pouvant évoluer vers des postes de chargé d'affaires.

Une majorité des étudiants poursuivent leurs études après ce BTS, principalement en licence professionnelle, mais aussi en classe préparatoire post bac+2 (ATS) et dans certaines écoles d'ingénieurs.

