

# Brevet de Technicien Supérieur

120 Crédits ECTS dans le cadre du LMD

## Electrotechnique

(Après un BAC STI, Bac S, Bac STL, Bac Pro ELEEC)

100% de réussite en 2007, 2008 et 2009

### Les partenaires de votre formation...



Partenariat avec BARNIER-ONDIA  
Visite du train SIEMENS



### Les "plus" ...



### Pour quels métiers ?

- **Responsable de chantier**, en assurant la responsabilité d'une équipe afin de mener à bien une réalisation, en coordonnant et supervisant la réalisation d'installations.
- **Commercial**, en définissant les besoins des clients et en leur proposant des solutions techniques et commerciales adaptées
- **Maintenance**, en assurant les opérations de mise en service, réglage, maintenance et expertise sur les produits et installations électriques ou assurant l'animation d'une équipe de maintenance.
- **Etude - Industrialisation**, réalisation d'études, responsabilité d'affaire, conception de processus de fabrication, élaboration de solutions complexes dans l'industrie et dans le tertiaire.
- **Qualité**, en pilotant ou en contribuant à l'élaboration de processus de qualité

### Témoignages



"J'ai obtenu mon BTS en 2000. Les deux années de formation m'ont permis d'atteindre un bon niveau en automatisme et motorisation pour le milieu industriel et en électricité pour le secteur tertiaire, aidé en cela par une équipe enseignante constamment à notre écoute. Le projet de 2ème année est un bon tremplin pour la suite.

Dès l'obtention du diplôme, j'ai trouvé un travail où j'ai du faire mes preuves ce qui m'a permis de choisir entre le terrain ou le bureau. Aujourd'hui, je mets en pratique les connaissances acquises dans le domaine de la détection incendie au sein du groupe FORCLUM.

Le BTS électrotechnique est une bonne filière car il permet une approche de nombreux domaines de l'électricité."

**Sébastien HIBON**  
Promotion 2000

### L'avis du professionnel



**Avez-vous éprouvé des difficultés pour trouver un emploi ?**

Rapidement, voici un petit résumé : Après 2 ans d'armée comme VSL dans un centre de transmission à Issoire (63) (habilité Secret Défense), j'ai rencontré ma femme. On s'est installé dans le Tarn (81). Là, j'ai fait des petits boulots en Intérim, du manoeuvre sur les chantiers, puis, toujours en intérim, j'ai travaillé comme technicien de maintenance dans une menuiserie industrielle, et comme câbleur dans une entreprise d'automatisation, pour y finir au bureau d'étude.

En Octobre 1999, j'ai été embauché chez EDF suite au recrutement des 35 heures. J'exerce actuellement le poste de technicien de maintenance des postes sources EDF/GDF au sein des Services Pyrénées Gascogne (TOULOUSE).

Enfin, depuis Septembre 2003, je suis en cycle préparatoire de l'INSA de TOULOUSE afin d'obtenir le diplôme d'ingénieur en génie électrique et informatique.

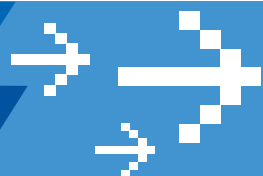
Je trouve que le BTS Electrotechnique est une bonne base pour rentrer dans le monde de l'industrie. Ce diplôme est en effet très polyvalent.

**Thomas DUBOIS**  
Promotion 1996

Pôle Enseignement Supérieur

Tous les B.T.S ... Communication - Management des Unités Commerciales - Informatique et Réseaux pour l'Industrie - Services et Prestations des Secteurs Sanitaire et Social - Electrotechnique - Informatique de Gestion - Assistance Technique d'Ingénieur - Comptabilité et Gestion des Organisations - Mécanique et Automatismes Industriels

...plus de formations à découvrir sur Internet, [www.st-jo.com](http://www.st-jo.com)



# Brevet de Technicien Supérieur

## Horaires de formation

Cette formation de type généraliste peut être scindée en deux :

- formation générale,
- formation industrielle.

Le cycle dure deux ans à raison de 33 heures de cours par semaine auxquelles s'ajoute un devoir hebdomadaire.

L'anglais, la culture générale et l'organisation de chantier sont validés par un contrôle en cours de formation (C.C.F)

	Disciplines	Heures	Coef.
<b>Enseignement général</b>	Culture générale et expression	3 h	2
	Mathématiques	3 h	2
	Anglais	2 h	2
	Physique Appliquée	9 h	3
<b>Enseignement industriel</b>	Mécanique	2 h	13
	Génie électrique, organisation de chantier	9 h	
	Essais de systèmes	5 h	

## Une expérience de 27 années Une équipe de professeurs qualifiés

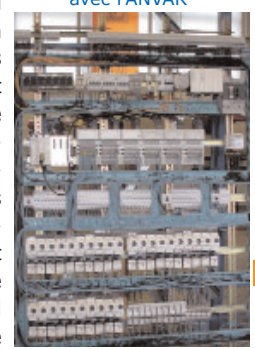


Le BTS électrotechnique possède une équipe pédagogique pratiquement stable depuis son ouverture en 1981. Constitué de femmes et d'hommes expérimentés, le corps professoral de cette formation a su mener au succès près de 97% des étudiants inscrits ces 4 dernières années.

Ces enseignants, soucieux de former au mieux les étudiants dont ils ont la charge, tant dans leur vie d'adulte que professionnelle ont su acquérir les connaissances nécessaires au gré des technologies nouvelles pour les transmettre aux jeunes.

L'étudiant sera confronté au cours de sa scolarité à la vie en entreprise lors de deux stages pour une durée de 6 semaines et se verra confier en seconde année un projet de type industriel où il pourra mettre en pratique toutes les connaissances acquises au cours de sa formation. Ces deux ensembles faisant l'objet d'une soutenance lors de l'épreuve finale. Pour certains, il sera possible, après ce BTS de poursuivre en IUP, licence ou même en école d'ingénieur.

Projet VALEO en liaison avec l'ANVAR



BTS SESSION 2008 source académie de LILLE	Moyenne académique	Moyenne Lycée ST JOSEPH
Culture générale	11	11,8
Anglais	10,7	13,1
Mathématiques	8,7	9,8
ESTI	10,11	11,40
Projet industriel	14	15
Activité Professionnelle	15	15,2
<b>REÇUS</b>	<b>85%</b>	<b>100%</b>



### Infos pratiques

- Participation au Cap Orientation : Mercredi 20 janvier 2010
- Journée Portes Ouvertes : Samedi 30 janvier 2010
- Tremplin de Printemps : Samedi 27 février 2010 (9h-12h)

⇒ Inscription sur internet : [www.st-jo.com/admission-BTS-prepa.asp](http://www.st-jo.com/admission-BTS-prepa.asp)  
CONTACT : Pierre Louis - Email : [btselt@st-jo.com](mailto:btselt@st-jo.com)

## LYCÉE PRIVÉ SAINT-JOSEPH

26 - 30, route de Calais - 62280 Saint-Martin-Boulogne  
Tél. 03 21 99 06 99 - Fax 03 21 80 32 88 - e-mail : [direction@st-jo.com](mailto:direction@st-jo.com)

...plus de formations à découvrir sur Internet, [www.st-jo.com](http://www.st-jo.com)