

# BUT Génie Electrique et Informatique Industrielle - parcours Electricité et maîtrise de l'énergie



Niveau d'étude  
visé  
BAC +3



Diplôme  
BUT



Domaine(s)  
d'étude  
Automatique,  
Électronique -  
Électrotechnique,  
Génie électrique



Accessible en  
Formation  
continue,  
Formation  
initiale,  
Formation en  
apprentissage,  
VAE



Établissements  
Université de  
Technologie  
Tarbes  
Occitanie  
Pyrénées

## Présentation

Le BUT se déroule sur 3 ans (6 semestres) et correspond à 180 crédits européens (ECTS).

Le B.U.T. GEII forme des professionnel.le.s dans les technologies de l'électronique, l'électrotechnique et l'automatisme. La formation vise des compétences dans les domaines de la conception, le contrôle, la maintenance, l'intégration, l'installation et la production de systèmes électriques.

Le parcours **Electricité et Maîtrise de l'Energie** vous permettra d'intégrer les secteurs liés à la production et la distribution de l'énergie électrique dans divers domaines d'application tels que l'installation et la maintenance des systèmes industriels, les véhicules électriques, les énergies renouvelables ...

## Admission

### Conditions d'admission

#### Niveau(x) de recrutement

Bac

### Formation(s) requise(s)

50% de bacs technologiques  
50 % de bacs généraux.

### Modalités de candidature

Les formations de BUT sont ouvertes aux titulaires du Baccalauréat ou équivalent (Diplôme d'Accès aux Etudes Universitaires ou diplôme français ou étranger admis en dispense). L'admission est prononcée à l'issue d'une procédure de sélection et en fonction des capacités d'accueil définies par l'établissement. Le dépôt des candidatures doit être effectué sur le site [Parcoursup](#).

### Modalités de candidature spécifiques

Les candidatures en 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année sont également possible sous conditions. Retrouvez les informations [ici](#).

## Et après...

### Poursuite d'études

Vous pourrez intégrer une école d'ingénieurs, poursuivre à l'Université ou encore à l'étranger...

---

## Insertion professionnelle

Métiers :

- Ingénieur
- Assistant ingénieur
- Technicien

Domaines d'activités :

- Aéronautique
- Aérospatial
- Automatismes Industriels
- Automobile
- Domotique
- Distribution et gestion de l'énergie
- Energies renouvelables
- Robotique
- Traction électrique
- Objets communicants
- Internet des objets

## Contact(s)

---

### Contacts

IUT Tarbes - Secrétariat GEII

☎ +33 (0)5 62 44 42 50

✉ secretariat.geii@iut-tarbes.fr

## Infos pratiques

---

## Contacts

IUT Tarbes - Secrétariat GEII

☎ +33 (0)5 62 44 42 50

✉ secretariat.geii@iut-tarbes.fr

---

## Lieu(x)

📍 Tarbes

---

## En savoir plus

Lien vers le site du diplôme

🔗 <https://www.iut-tarbes.fr/but-parcours-electricite-et-maitrise-de-lenergie-tarbes>

# Programme

## Organisation

