

Qu'est-ce qu'un B.U.T. ?

Le B.U.T. est un **diplôme professionnalisant** permettant d'atteindre le grade licence (Bac +3) sans sélection intermédiaire.

Unique **Bachelor Universitaire de Technologie public**, le B.U.T. n'est proposé que dans les IUT (*frais d'inscription réduits et exonération pour les étudiant-es boursier-es et apprenti-es*).

Il se prépare en trois ans (6 semestres) **en contrôle continu** et permet une insertion professionnelle directe ou une poursuite d'études.



L'IUT de Haguenau est **une composante de l'Université de Strasbourg**. Situé à Haguenau, à 30 km de Strasbourg, notre IUT bénéficie de locaux modernes, bien équipés et conviviaux. Encadrés par une équipe pédagogique dynamique, formée d'enseignants, d'enseignants-chercheurs et de représentants du monde de l'entreprise, nos étudiants disposent d'un cadre de travail idéal.

Accès à l'IUT

- En train** : depuis la gare SNCF de Haguenau, l'IUT est à **5 minutes** de marche.
- En bus** : ligne 1 et 2 arrêt « Médiathèque » ou « Gare SNCF » - Ligne 3 arrêt « Gare SNCF ».
- En voiture** : de Strasbourg, suivre Haguenau centre-ville puis gare SNCF/médiathèque/IUT (Parkings payants : Médiathèque et Vieille-Ile | Parkings gratuits : Parc des Sports et Gare).
- A vélo** : la Ville de Haguenau est équipée d'un réseau d'itinéraires et de voies cyclables de près de 40 km. Vous trouverez un abri à vélos sécurisé à l'IUT.

Formation labellisée



IUT Haguenau
Institut universitaire de technologie
Université de Strasbourg

Contact

Département GEII
Tél. 03 88 05 34 21
Email : iuthag-secgeii@unistra.fr

Accueil IUT : du lundi au vendredi de 8h à 16h
Tél. 03 88 05 34 00
30 rue du Maire André Traband | 67500 Haguenau

+ d'informations
iuthaguenau.unistra.fr



B.U.T. **Bachelor Universitaire de Technologie**
Génie Électrique et Informatique Industrielle



analyser
entreprendre
réaliser



IUT Haguenau
Institut universitaire de technologie
Université de Strasbourg

Création et conception graphique - Service Communication | IUT de Haguenau - Janvier 2020



Objectifs de la formation

Le B.U.T Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII) a pour objectif de former en 3 ans des étudiants aux fonctions de technicien supérieur dans les domaines de l'électronique, de l'électrotechnique, de l'informatique industrielle, des réseaux industriels, de l'automatisme, de l'énergie et des systèmes d'information numérique tout en offrant une possibilité de poursuite d'études.

Parcours



& métiers

Pour le B.U.T. GEII l'IUT propose 3 parcours qui débiteront dès la deuxième année :

+Parcours Électricité et maîtrise de l'énergie

→ Technicien en bureau d'études, technicien de maintenance, responsable d'équipe...

+Parcours Automatisme et Informatique Industrielle

→ Technicien en automatismes, technicien en robotique, responsable de projet en automatismes...

+Parcours Électronique et systèmes embarqués

→ Technicien électronicien, technicien programmeur, technicien d'essais et de SAV...

Organisation de la formation



3 ans / 6 semestres / 180 crédits européens ECTS



2000h sur 3 ans / 600h de projets / 32h en moyenne par semaine



26 semaines de stage en entreprise (1 période de stage en 2ème et une en 3ème année)



Évaluation des connaissances par **contrôle continu**



Pédagogie innovante par projets et approche par compétences



Parcours trinational (partenariat avec l'Allemagne et la Suisse)



Possibilité d'**alternance** à partir de la première année de DUT

EN BREF



Secteurs d'activités

- + Industries électriques, électroniques
- + Production et gestion de l'énergie électrique

- + Construction automobile, ferroviaire, navale
- + Aérospatiale et défense

Programme



Matières techniques

- + Automatisme et informatique industrielle
- + Électricité et maîtrise de l'énergie
- + Électronique et systèmes embarqués

Matières générales

- + Communication
- + Langues
- + Mathématiques et Physique

Poursuites d'études



Diplômés à Bac+3 les étudiants issus d'un B.U.T. GEII peuvent poursuivre leurs études :

- + **En master** : les spécialités envisageables dépendent du parcours choisi
- + **En Ecole** d'ingénieurs (INSA, TPS, ENSISA, ECAM, UTBM, Polytech, ENAC, SUPELEC...) : l'entrée peut se faire en première année (en quittant le B.U.T. à la fin de la deuxième année) ou directement en deuxième année suivant les conventions mise en place.
- + **Autres** : prépa ATS, universités à l'étranger, filière commerciale



Les + de la formation



INSERTION PROFESSIONNELLE DIRECTE

Compétences professionnelles reconnues sur le marché de l'emploi. Accès direct à l'emploi.



PARTENARIAT AVEC LE MONDE PROFESSIONNEL

Forte implication des entreprises dans la formation. Participation des représentants professionnels aux enseignements et dans l'élaboration des programmes.



TECHNOLOGIES NUMÉRIQUES ET INNOVATION

Plateforme de formation à l'Industrie du Futur/Industrie 4.0. Cyber-sécurité, Internet des objets, réalité virtuelle, robotique collaborative...

Candidatures

Profils



Profil des candidats

- + vous êtes titulaire d'un Baccalauréat général ou technologique quelles que soient les spécialités choisies ou d'un diplôme équivalent (DAEU)
- + vous êtes intéressé par l'électronique, l'électrotechnique, l'informatique, les systèmes automatisés, la robotique et la technologie de manière générale...
- + vous avez l'esprit d'équipe

Vous remplissez toutes les conditions pour intégrer le DUT GEII !

Comment candidater

Procédure de recrutement

Candidatures sur le portail **PARCOURSUP**. Renseignements et calendrier disponibles sur le site internet de l'IUT de Haguenau.

iuthaguenau.unistra.fr