

Admission

Candidature

Modalités de candidature

- Formation initiale

Vous êtes étudiant et souhaitez vous inscrire dans ce B.U.T. ?

> Se pré-inscrire, via la procédure [Parcoursup](#). A partir de cette plateforme, vous pouvez également bénéficier du dispositif d'orientation active vous permettant d'avoir un avis pédagogique sur votre choix d'orientation.

> Réouverture du serveur **en juin** pour la procédure d'admission complémentaire.

> S'inscrire administrativement à l'IUT **début juillet**, dès les résultats d'obtention du baccalauréat.

> La rentrée universitaire se fait **début septembre**.

Modalités de candidature spécifiques

- Formation continue et reprise d'études

Vous êtes salarié, demandeur d'emploi ou sans activité et souhaitez reprendre des études ? Ce B.U.T. est également accessible dans le cadre de la formation continue, avec éventuellement des validations d'acquis.

> Plus d'informations sur [le site](#) de la formation continue de l'IUT de Tours

Et après ?

Niveau de sortie

Année post-bac de sortie

- Bac + 3

Niveau de sortie

- Niveau 6

Parcours

- [BUT GEI parcours automatisme et informatique industrielle](#)
- [BUT GEI parcours électricité et maîtrise de l'énergie](#)
- [BUT GEI parcours électronique et systèmes embarqués](#)

Durée de la formation

- 3 ans

Lieu(x) de la formation

- Tours

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac

Stage(s)

Oui, obligatoires

Langues d'enseignement

- Français

Débouchés professionnels

Secteurs d'activité ou type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS :

- Industries électriques et électroniques
- Industries de transformation et manufacturières
- Production et transport d'énergie
- Gestion de l'énergie
- Télécommunications
- Technologies de l'information et de la communication
- Transports et automobile
- Aérospatial et défense
- Construction et bâtiment
- Santé
- Agroalimentaire et agro-industries

Renseignements

iut_tours@univ-tours.fr

02 47 36 75 81

<http://iut.univ-tours.fr/>

[https://www.univ-tours.fr/
formations/comment-sinscrire](https://www.univ-tours.fr/formations/comment-sinscrire)

BUT Génie électrique et informatique industrielle - 1ère année commune

S1 : C1 : Concevoir la partie

UE 2.1 - S2 - TB1GEI (UE)

Pôle Ressource UE 2.1 - TB1GEI

Anglais - R2 UE 2.1 - TD+TP - TB1GEI - 25,5 h

Automatisme - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 46 h

Bureautique - R2 UE 2.1 - TB1GEI - 7,5 h

Culture com - R2 UE 2.1 - TD+TP - TB1GEI - 25,5 h

E&R/Métrologie - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 57 h

Electronique - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 54 h

Energie - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 45 h

Informatique embarquée - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 45 h

Outils maths et logiciels - R2 UE 2.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 46,5 h

PPP - R2 UE 2.1 - TD+TP - TB1GEI - 15 h

Vie de l'entre : Gest projet - R2 UE 2.1 - CM+TD - TB1GEI - 15 h

Pôle Saé UE 2.1 - TB1GEI

Portfolio 2 - UE 2.1 - TB1GEI - 6 h

Saé 2 - UE 2.1 - TB1GEI - 59 h

Sport UE 2.1 - TB1GEI

UE 1.1 - S1 - TB1GEI (UE)

Pôle Saé UE 1.1 - TB1GEI

Portfolio 1 - UE 1.1 - TB1GEI - 3 h

Saé 1 - UE 1.1 - TB1GEI - 46.5 h

Pôle ressources UE 1.1 - TB1GEI

Anglais - R1 UE 1.1 TD+ TP TB1GEI - 24 h

Automatisme - R1 UE1.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 34 h

Bureautique - R1 UE 1.1 - TB1GEI - 7.5 h

Culture et Com - R1 UE1.1 TD +TP TB1GEI - 24 h

E&R-Métrologie - R1 UE1.1 - CM+TD+TP -TB1GEI - 42.5 h

Electricité - R1 UE 1.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 28.5 h

Electronique - R1 UE1.1 - CM+TD+TP -TB1GEI - 29 h

Energie - R1 UE 1.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 31 h

Informatique - R1 UE 1.1 - CM+TP - TB1GEI - 30.5 h

Intégration à l'univ. - R1 UE1.1 - TB1GEI - 3 h

Numérique - R1 UE 1.1 - CM+TD+TP - TB1GEI - 26.5 h

Outils maths. et logiciels - R1 UE 1.1 TB1GEI - 45 h

PPP et initiation au Portfolio - R1 UE 1.1 - TD+TP - TB1GEI - 24 h

Vie de l'entreprise : intro gest projet R1 UE 1.1
CM+TD - 9 h

Sport - UE1.1 - TB1GEI

S1 : Culture com - TP

S2 : C2 : Vérifier la partie

UE 2.2 - TB1GEI (UE)

Pôle Ressource UE 2.2 - TB1GEI

Anglais - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Automatisme - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Bureautique - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Culture et communication - R2 UE 2.2 - TB1GEI

E&R/Métrologie - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Electronique - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Energie - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Info. embarquée - R2 UE2.2 - TB1GEI

Outils maths. et logiciels - R2 UE 2.2 - TB1GEI

PPP - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Vie de l'entreprise : Gestion Projet - R2 UE 2.2 - TB1GEI

Pôle Saé UE 2.2 - TB1GEI

Portfolio 2 - UE 2.2 - TB1GEI

Saé 2 - UE 2.2 - TB1GEI - 52 h

Sport UE 2.2 - TB1GEI

UE 1.2 - S1 - TB1GEI (UE)

Pôle Saé UE 1.2 - TB1GEI

Portfolio 1.2 - UE1.2 - TB1GEI

Saé 1.2 - UE 1.2 - TB1GEI - 44.5 h

Pôle ressources - R1 UE1.2 - TB1GEI

Anglais - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Automatisme - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Bureautique - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Culture com - R1 UE1.2 - TB1GEI

E&R/Métrologie - R1 UE1.2 - TB1GEI

Electricité - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Electronique - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Energie - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Informatique - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Intégration à l'université - R1 UE1.2 - TB1GEI

Numérique - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Outils maths et logiciels - R1 UE 1.2 - TB1GEI

PPP et initiation au Portfolio - R1 UE 1.2 - TB1GEI

Vie de l'entre : intro gestion de projet - R1 UE1.2 - TB1GEI

Sport UE 1.2 - TB1GEI