



Bacs généraux,
technologiques et
professionnels

Formation initiale,
continue ou VAE

Formation sur
6 semestres

2^e et 3^e année
ouvertes
à l'apprentissage

Nos
Plus+

Plonger au coeur de l'innovation

Formation universitaire

Enseignements fondamentaux

Mathématiques, physique, anglais, communication

Génie électrique

Energie, électronique, systèmes embarqués

Informatique des systèmes industriels

Contrôle/commande des systèmes automatisés, réseaux de communication industriels, cyber sécurité, automatisme, supervision, robotique

Formation d'expertise

A partir de la 2^e année, le choix d'un parcours de spécialisation :

- **Électricité et Maîtrise de l'Énergie** : pour mettre en place et gérer des installations électriques afin de participer à la mutation numérique des entreprises et à la transition énergétique vers le monde de demain (industrie du futur, smart grid, smart city)
- **Automatisme & Informatique Industrielle** : pour automatiser et contrôler des processus industriels, gérer et maintenir des réseaux informatiques industriels, analyser et développer des systèmes de traitement et de transmission de l'information (Internet des objets/ IoT, Cloud, Big Data, cyber sécurité)

Formation professionnalisante

Projets pédagogiques ou industriels (600 heures)

Encadrés par des enseignants et des professionnels, dirigés vers le monde de l'entreprise

Stage (22 semaines minimum) en entreprise en France ou à l'étranger / Semestres à l'étranger

Belgique, Canada, Espagne, Finlande, Irlande, Japon, Mexique, Norvège, Roumanie...

➤ Conception d'**objets communicants** (industrie du futur) et développement des **énergies renouvelables**

➤ Formation à la **démarche industrielle**

Concours : Fanuc, Xplore, «Mon projet en 5 minutes» du Club Electronique, Electrotechnique et Automatique...

➤ **Certifications** : TOEIC (niveau en anglais), Projet Voltaire (niveau en orthographe), PLCnext et VEGA (partenaires industriels)

➤ **Evènements** : Fête de la Science, visites d'entreprises, rencontres avec les anciens GEII, semaine au ski



Conditions d'admission

- 1^{re} année : sélection sur dossier via Parcoursup
 Sous réserve d'admission au baccalauréat
- 2^{de} année: sélection sur dossier via la plateforme
 e-candidat de l'Université d'Orléans

Et après...

Intégration en milieu professionnel

Au niveau cadre intermédiaire/chef de projet

Nombreux secteurs

Aérospatiale, aéronautique, automobile, domotique, énergies renouvelables, informatique, électronique, réseaux intelligents et connectés, robotique, santé, télécommunications, transport et électromobilité...

Exemples de métiers après un BUT GEII

Automaticien, électronicien, informaticien industriel, responsable d'un bureau d'études, responsable d'exploitation, technicien supérieur de maintenance industrielle, administrateur d'un réseau informatique...

Quelques partenaires d'insertion

ALUR3, Andritz, Alyotech, Arc Holdings, AR Industries, Automation Robotic Packaging, Barilla, Continental, Enedis, Eurostyle, Linamar Montupet, MBDA, Michelin, NextRoad, Nordex, Orange, PGA Avionics, SODISOFT, Stellantis...

Poursuites d'études

École d'ingénieurs

EPFL, Centrale Supélec, ENSEIHT, INSA, Mines, ENSEA, ENSI, Réseau Polytech, Junia HEI...

Master

EEA, physique, sciences de l'ingénieur...



Vie Étudiante



Restauration (CROUS)
 En face de l'IUT



Logements étudiants
 Résidence CROUS



Associations d'étudiants
 BDE, semaine au ski, projets, sports, soirées...



Vie étudiante
 Avec les 1300 étudiants du Supérieur à Châteauroux



Culture
 Equinoxe, 9cube, Mach36...



Transports - Bus gratuits
 L'IUT est en centre-ville
 (20 minutes de la gare)



Contacts



2 Avenue François Mitterrand
 36000 Châteauroux



02 54 08 25 50



contact.geii.iut36@univ-orleans.fr



www.univ-orleans.fr/iut-indre/



IUT de l'Indre



IUT de l'Indre



@iut.indre

