GEII

Génie Électrique & Informatique Industrielle

POUR EN SAVOIR PLUS :

AUTOMATISME
ROBOTIQUE
ÉLECTRONIQUE
ÉLECTROTECHNIQUE
INFORMATIQUE

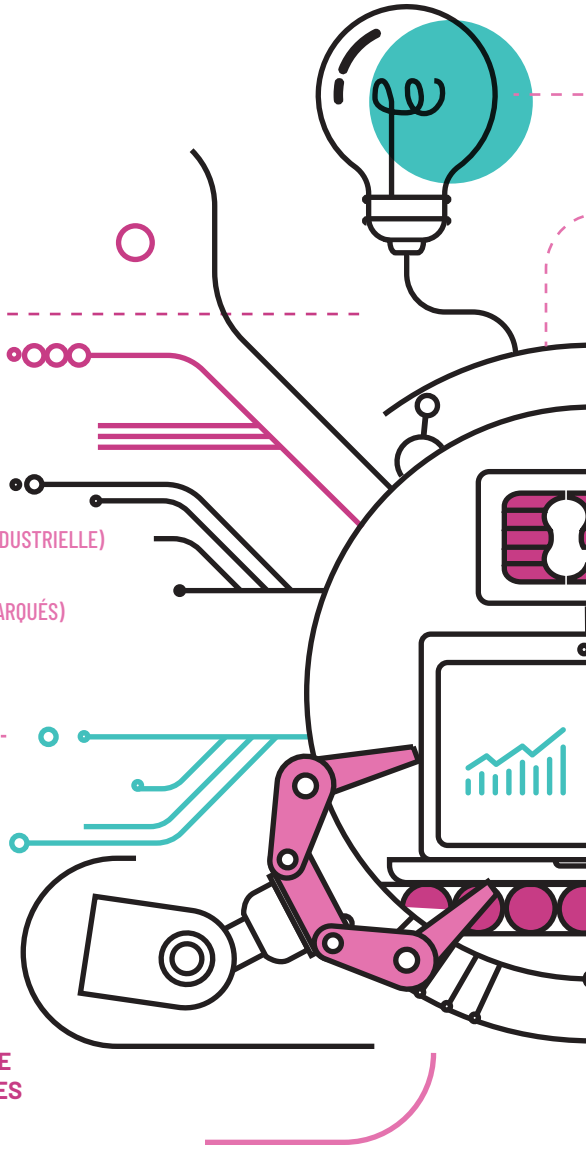
POUR QUI ?

- **BACS GÉNÉRAUX**
  Spécialités conseillées : mathématiques, numérique et sciences informatiques, sciences de l'ingénieur, physique-chimie
- **BACS TECHNOLOGIQUES STI2D / STL**
  Toutes options
- **ÉTUDIANTS EN RÉORIENTATION**
  (Entrée BUT 1, 2 ou 3 selon profil)

POUR QUOI ?

Je serai capable de

- ✓ CONCEVOIR UN ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE OU UNE PARTIE DE L'ÉQUIPEMENT
- ✓ VÉRIFIER SI CELA FONCTIONNE
- ✓ MAINTENIR EN FONCTIONNEMENT
- ✓ INTÉGRER UN ÉQUIPEMENT (PARCOURS AUTOMATISME ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE)
- ✓ IMPLANTER UN ÉQUIPEMENT (PARCOURS ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈMES EMBARQUÉS)



MON PROFIL

- \+ J'AI L'ESPRIT SCIENTIFIQUE
- \+ J'AIME LES APPRENTISSAGES PRATIQUES
- \+ JE SUIS CURIEUX
- \+ J'AIME COMPRENDRE COMMENT LES CHOSES FONCTIONNENT

ET APRÈS ?

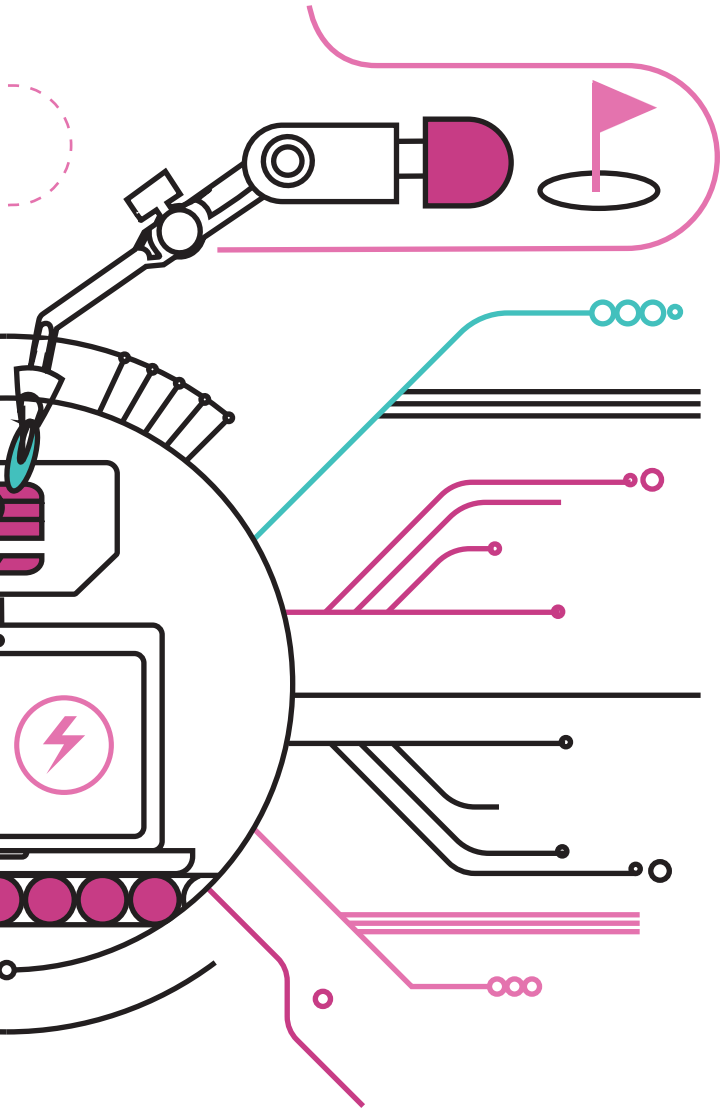
- **POURSUITE ÉTUDES**
  En écoles d'ingénieurs (nombreuses opportunités au niveau local et national)
  En Masters
- **SECTEURS MÉTIERS**
  Automatisme
  Robotique
  Électronique
- **UNE PRÉPA INTEGREE CITISE**
  Accessible via la concours GEIPI Polytech

  Co-diplomation :
  - BUT2 GEII
  - L2 Physique Science pour l'Ingénieur
  - DU CITISE Télécom Saint-Étienne

  Intégration à Télécom Saint-Étienne ou d'autres écoles de l'Institut Mines-Télécom

LES + du BUT GEII

- DES PLATEFORMES TECHNIQUES DE POINTE
- UNE ÉQUIPE ENSEIGNANTE DYNAMIQUE ET COMPÉTENTE
- L'APPUI D'INVESTISSEMENTS IMPORTANTS
- UNE FORMATION DANS UN CADRE AGRÉABLE
- ÉCHANGES INTERNATIONAUX FACILITÉS
  (possibilité de stage, semestre et année à l'international)



LE CURSUS EN 3 ANS

FONDAMENTAUX

BUT 1

PREMIÈRE ANNÉE COMMUNE

SPÉCIALISATION

BUT 2

CHOIX D'UN PARCOURS

PARCOURS
01 Électronique & Systèmes Embarqués ESE
02 Automatisme & Informatique Industrielle AII

FORMATION CLASSIQUE
STAGE : 10 semaines

BUT 3

CONSOLIDATION

ALTERNANCE* ESE · AII

OU

FORMATION CLASSIQUE ESE
STAGE : 16 semaines

DIPLÔME

*Voir page 24 de ce livret

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.01

iutgeii@univ-st-etienne.fr

RNCP 35407 / 35408 / 35409

J'ai choisi la formation GEII afin de travailler dans les métiers de l'automatisme et de la robotique. Je n'ai pas été déçu, j'ai rencontré une équipe d'enseignants et de professionnels qui nous forment avec du matériel de pointe. Actuellement, avec mon diplôme en poche, je suis roboticien dans une entreprise de mécanique, un métier passionnant.

ALEXIS