

BUT GIM

Génie Industriel et Maintenance

Le Bachelor Universitaire de Technologie GIM forme en 3 ans des techniciens supérieurs capables d'analyser, de superviser et d'optimiser le fonctionnement et la sécurité des systèmes et appareils industriels.



À PROPOS

IUT ÉPINAL - HUBERT CURIEN

L'IUT est au cœur d'Épinal, **3^{ème} pôle universitaire** de Lorraine. L'environnement y est dynamique et chaleureux, ainsi les jeunes bacheliers bénéficient d'une **formation de proximité** et de haute qualité.

ET APRÈS

LES DÉBOUCHÉS

Le diplômé du BUT GIM est **polyvalent** et intervient à chaque étape de la **maintenance**, de la mise en place des stratégies préventives à la gestion des pannes. Son **expertise garantit la productivité et la performance** des installations industrielles.

Il opère dans **tous les secteurs d'activité** : agroalimentaire, papeteries, textile, transports, aéronautique, énergie, bâtiment, médical, militaire...

Il occupe les postes de : **technicien ou responsable de maintenance**, mécanique, électrique ou thermique ; technicien de contrôle ; technicien en automatisme ...

SPECIALISATIONS

LES PARCOURS

Les enseignements sont basés sur **les sciences de l'ingénieur** (mécanique, génie électrique...), les **disciplines propres à la maintenance** et les disciplines **transversales** (communication, anglais, gestion, mathématiques, informatique ...).

À partir de la 2^{ème} année, les étudiants se spécialisent en choisissant un parcours :

- **Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante - 3MI**

Former des étudiants aptes à travailler sur la fiabilité, la sécurité et le fonctionnement optimal d'un système pluri-technique. Le parcours se concentre sur l'organisation des opérations de contrôle et de supervision, sur la gestion et l'animation des équipes d'interventions.

- **Parcours Ingénierie des Systèmes Pluritechniques - ISP**

Analyser et améliorer le fonctionnement d'un système en vue d'optimiser ses performances. Le parcours se concentre sur la conduite d'un projet d'installation d'un système pluri-technique en tenant compte des ressources humaines, matérielles et financières.

STATUT

Formation initiale ou continue, alternance, VAE

FORMATION

+ 50% de travaux pratiques et/ou de SAÉ

ALTERNANCE

Rythme 2^{semaines}/2^{semaines}
CFAI Lorraine

STAGE

De 24 à 28 semaines en formation initiale

TRONC COMMUN

COMPÉTENCES DU BUT GIM

Le BUT GIM est défini par 5 blocs de compétences communes :

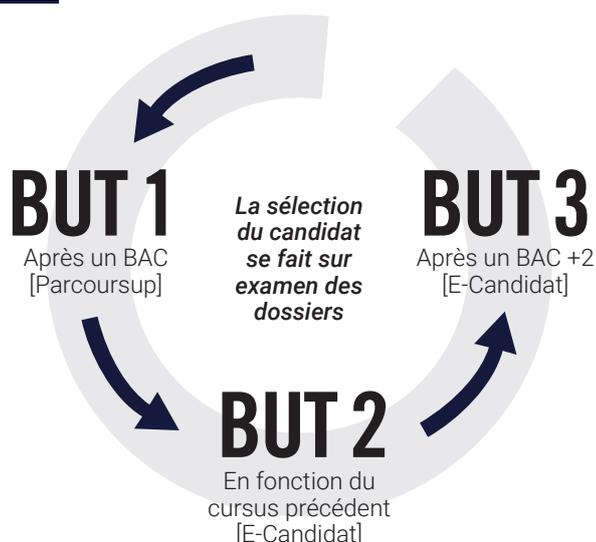
- **Maintenir** en état de fonctionnement des systèmes comportant différentes technologies (mécaniques, électriques, automatiques, thermiques ...)
- **Améliorer** ces systèmes pour les adapter à des contraintes de sécurité, de production, environnementales ...
- **Installation** de nouveaux équipements en planifiant toutes les opérations, y compris en faisant appel à des prestataires externes.
- **Manager** les ressources matérielles et humaines du service maintenance.
- **Sécuriser** en identifiant, surveillant et en maîtrisant les dangers liés au système.



ALTERNANCE POSSIBLE DÈS LA 1^{RE} ANNÉE !

VENIR À L'IUT

CANDIDATURE



PARTIR À L'ÉTRANGER

INTERNATIONAL

L'IUT et l'Université de Lorraine entretiennent de nombreux partenariats internationaux, offrant à nos étudiants la possibilité de **partir à l'étranger** pour des échanges académiques, des stages ou dans le cadre de parcours **bi-diplômants**.

Nous accueillons aussi des **étudiants internationaux** au sein de notre établissement. Un service dédié assure la gestion des partenariats ainsi que le suivi de nos étudiants.



IUT ÉPINAL - HUBERT CURIEN

7 rue des Fusillés de la Résistance, 88010 ÉPINAL
iutehc-gim-contact@univ-lorraine.fr
03 72 74 18 20 / 03 72 74 18 00

