



Sciences et Technologies



## CONCRETEMENT, POUR LE FUTUR APPRENTI

Organisation de réunions d'informations sur l'apprentissage en DUT et en LP :

- Présentation des formations par apprentissage
- Informations sur la recherche d'entreprise
- Conseils rédactionnels (CV / lettres de motivation)
- Informations sur la mise en place des contrats d'apprentissage

Les dates des réunions sont diffusées sur le site [www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr](http://www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr)

## SUIVI DE L'APPRENTI ET CO-FORMATION

L'entreprise participe activement à la formation de l'apprenti dans le cadre du Plan de Formation mis en place après signature du contrat d'apprentissage.

L'apprenti est suivi :

- en Entreprise par un Maître d'Apprentissage qui assure sa formation au sein de l'entreprise,
- à l'Université par un Enseignant Tuteur qui effectue également les visites en entreprise permettant d'évaluer l'évolution de l'apprenti.

## MODALITES DE CANDIDATURE

Pour le DUT GEii et la LP All par apprentissage, le recrutement se déroule en 3 étapes :

1. Déposez votre candidature sur le site web [www.iutmulhouse.uha.fr](http://www.iutmulhouse.uha.fr) à partir de janvier
2. Imprimez votre dossier de candidature et renvoyez-le au secrétariat GEii, 61 rue Albert Camus, 68093 Mulhouse Cedex
3. Votre candidature est soumise à un jury

Parallèlement, il faut rechercher activement une entreprise avant la réponse du jury. Consultez le site [www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr](http://www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr) et prenez contact avec les responsables apprentissage.

## PLUS D'INFORMATIONS...

Informations liées à l'apprentissage à l'Université en Alsace :

[www.cfau.fr](http://www.cfau.fr)

Un site dédié à l'apprentissage en GEii

[www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr](http://www.apprentissage.geii.iutmulhouse.uha.fr)

- Listes des entreprises qui recrutent un apprenti en DUT GEii ou LP All
- Conseils pour rechercher une entreprise

**IUT DE MULHOUSE, Département GEii**

61 rue Albert CAMUS  
68093 Mulhouse Cedex  
Tél. : 03 89 33 76 00  
Fax : 03 89 33 76 05

Courriel : [geii.iutmulhouse@uha.fr](mailto:geii.iutmulhouse@uha.fr)

Dépôt des candidatures à partir de janvier : [www.iutmulhouse.uha.fr](http://www.iutmulhouse.uha.fr)

## FORMATIONS PAR APPRENTISSAGE

**DUT**  
Génie Electrique et Informatique Industrielle

**LICENCE PRO**  
Automatique et Informatique Industrielle



## L'APPRENTISSAGE ?

Le meilleur moyen de devenir diplômé en se construisant une réelle expérience professionnelle !

**A l'Université** : acquérir des connaissances et des compétences.

**En Entreprise** : mettre ses compétences en œuvre, communiquer dans un environnement industriel, développer sa personnalité.

Avec un nombre de **semaines partagées** entre l'Université et l'entreprise, l'apprenti obtient le même diplôme (DUT GEii ou LP AII) dans les mêmes délais qu'un étudiant en formation initiale à plein temps, tout en cumulant **une expérience professionnelle significative**.



## INTERETS PARTAGES

Un apprenti est un **salarié de l'entreprise** (salaire de 41% à 78% du SMIC selon âge et ancienneté dans l'entreprise). Les entreprises peuvent bénéficier de plusieurs aides financières liées au contrat d'apprentissage et forment l'apprenti à leurs méthodes de travail.

## DUT GEII

### Objectifs

Former des techniciens supérieurs aux métiers de cadre technique, d'adjoint d'ingénieur, d'agent de maîtrise et d'encadrement, de technico-commercial...

### Modalités

Formation de 1800h organisée en 4 semestres avec 4 Unités d'Enseignement comportant chacune des modules de 30h ou 60h.

1<sup>e</sup> année : 1020h de cours et de co-formation

2<sup>e</sup> année : 780h de cours et de co-formation

Modules au choix au Semestre 4.

### Programme pédagogique réalisé à l'IUT

#### ■ UE1 Formation scientifique et humaine : 513 h

Mathématiques  
Anglais  
Physique  
Economie de l'entreprise

#### ■ UE2 Génie Electrique : 360 h

Electricité  
Electronique  
Electrotechnique  
Electronique industrielle

#### ■ UE3 Informatique Industrielle : 450 h

Algorithmique et programmation  
Systèmes logiques  
Processeurs, automates  
Régulation, réseaux

#### ■ UE4 : Projets et mémoire final

Réalisés en entreprise

#### + Profil à choisir parmi :

- Energies renouvelables
- Electronique numérique et Télécoms
- Réseaux de terrain, Ethernet industriel

## LP AII

### Objectifs

Former des chargés d'essais, des responsables de projets techniques, de service méthodes, ou de veille technologique, des concepteurs de produits, des responsables d'équipes de fabrication...

### Modalités

Formation de 450h organisée en 2 semestres avec 5 Unités d'Enseignements comportant chacune des modules de 30 h.

Se rajoutent des **modules d'harmonisation** mis en place selon les parcours des candidats retenus.

### Programme pédagogique réalisé à l'IUT

#### ■ UE1 Formation scientifique et humaine : 150 h

Communication  
Anglais  
Conduite de projets  
Economie-droit-gestion  
Module au choix : Marketing ou Allemand

#### ■ UE2 Electronique et Informatique des Systèmes Industriels : 150 h

Administration Réseaux  
Programmation  
Gestion de Bases de données  
Asservissements numériques  
Module au choix : Microprocesseurs  
ou Gestion de l'Energie

#### ■ UE3 Systèmes automatisés et Réseaux Industriels : 150 h

Réseaux et communication industriels  
Automatismes  
Supervision  
Capteurs  
Module au choix : Multiplexage automobile  
ou Vision industrielle

#### ■ UE4 : Projets réalisés en entreprise

#### ■ UE5 : Mémoire final réalisé en entreprise