

## LICENCE ÉLECTRONIQUE, ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET AUTOMATIQUE



DIPLÔME  
NATIONAL DE  
LICENCE  
CONTRÔLÉ  
PAR L'ÉTAT

FORMATION INITIALE

# OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette licence propose d'acquérir de solides compétences dans les domaines de l'Électronique, Énergie électrique et Automatique (EEA). La formation s'articule autour de l'étude et de la conception des systèmes intelligents. Les aspects liés au matériel et au logiciel sont abordés.

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Enseignements théoriques et pratiques auxquels s'ajoutent des projets pluridisciplinaires qui permettent de sensibiliser l'étudiant aux problématiques de laboratoire et industrielle.
- De nombreuses mutualisations avec les autres licences de la FST ou le département GEII de l'IUT permettent aux étudiants de compléter leur formation et, le cas échéant, de se réorienter.
- Un stage pratique de 2 mois est prévu en deuxième année en entreprise ou en laboratoire.

## **Conditions d'admission**

L'entrée en L1, y compris pour une réorientation, est soumise à l'inscription sur le portail Parcoursup.

L'admission en Licence 2ème année ou 3ème années se fait via la plateforme e-candidat.

Pour les candidat.e.s hors UE résidant dans un pays relevant de la procédure "Études en France", l'inscription se fait sur le site de Campus France.

Il est fortement recommandé de suivre, en terminale, des enseignements de spécialisations en sciences : idéalement les mathématiques, la physique, les sciences de l'ingénieur, etc...

## COÛT DE L'INSCRIPTION

- 175€ de frais d'inscription + 103€ de Contribution à la vie étudiante et de campus (CVEC)

Coût réel de la formation : 8 533,16€ par étudiant

“ Le programme est assez complet pour donner une vue d'ensemble du domaine et nous intéresser. ”

“ J'avais entendu qu'en Licence, de manière générale, les professeurs ne consacrent pas trop de temps supplémentaire mais ce n'est pas le cas dans cette Licence. Merci pour cette bienveillance. ”

Évaluation anonyme de la formation (juin 2024)



## COMPÉTENCES VISÉES

- Comprendre ou élaborer un cahier des charges d'un système complexe.
- Créer une synergie entre les différents aspects, théoriques et pratiques, relevant de l'EEA.
- Résoudre un problème multidisciplinaire en élaborant une solution viable dans le contexte industriel ou de recherche.

### % CHIFFRES CLÉS

- 95,8% de réussite
- 90% de poursuite d'études en Master
- 67,7% de taux de satisfaction en 3ème année de licence
- 100h de projet, dont 50h encadrées par année
- Capacité d'accueil : 22 places

Sources : ORESIPE et enquête interne



### POURSUITE D'ÉTUDES

- Master Électronique, Énergie électrique et Automatique
- Écoles d'ingénieurs
- Master couvrant le large spectre des activités de l'EEA.

### INSERTION PROFESSIONNELLE

- Technicien supérieur



**Service d'information et d'orientation (SIO)**

Maison de l'étudiant, 1 rue Alfred Werner  
68 093 Mulhouse Cedex  
Tél. : 03 89 33 64 40  
Courriel : [sio@uha.fr](mailto:sio@uha.fr)  
Site : [www.sio.uha.fr](http://www.sio.uha.fr)

**Site internet** : [www.fst.uha.fr](http://www.fst.uha.fr)

**Faculté des Sciences et Techniques (FST)**

Campus Illberg, 18 rue des Frères Lumière  
68 093 Mulhouse Cedex

**Responsable : Abderazik BIROUCHE**

Courriel : [abderazik.birouche@uha.fr](mailto:abderazik.birouche@uha.fr)

**Scolarité : Régine GSCHWINDENMANN**

Courriel : [regine.gschwindenmann@uha.fr](mailto:regine.gschwindenmann@uha.fr)  
Tél. : 03 89 33 62 12

Scannez pour découvrir  
les formations de la FST



Établissement associé  
de l'Université de Strasbourg