



# Licence Electronique, Energie électrique et Automatique (EEA)



Niveau d'étude  
visé  
BAC +3



ECTS  
180 crédits



Durée  
3 années, 6  
semestres



Composante  
Faculté des  
Sciences et  
Techniques



Campus - Ville  
Illberg -

## Parcours proposés

- › Licence EEA parcours Information Communication Systems (ICS)

## Présentation

Cette licence propose d'acquérir de solides compétences dans les domaines de l'Électronique, Énergie électrique et Automatique (EEA) et appliquées aux systèmes intelligents.

## Savoir-faire et compétences

La licence EEA s'articule autour de trois blocs de compétences autour des systèmes complexes :

- \* Identification des aspects relevant de l'EEA
- \* Analyses quantitatives et qualitatives des aspects relevant de l'EEA
- \* Mise en œuvre des méthodes et outils de l'EEA

Un quatrième bloc de compétence est dédié au développement de son projet professionnel par un enrichissement de sa discipline par des savoirs connexes.

## Programme

## Organisation

La formation s'organise autour d'enseignements théoriques et pratiques auxquels s'ajoutent des projets pluri-disciplinaires 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.

## Admission

### Conditions d'admission

**L'entrée en L1**, y compris pour une réorientation, est soumise à l'inscription sur le portail [Parcoursup](#).

#### Admission en Licence 2<sup>ème</sup> année ou 3<sup>ème</sup> année :

- \* Via la plateforme [e-candidat](#).

**Pour les candidat.e.s hors UE résidant dans un pays relevant de la procédure "Études en France"** <http://www.campusfrance.org/fr/>

### Pré-requis obligatoires



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.

## Et après

---

### Poursuite d'études

---

Ce diplôme de licence permet d'une part une poursuite d'études en Master (naturellement le master EEA de l'UHA) ou en écoles d'ingénieurs, couvrant le large spectre des activités de l'EEA.

---

### Insertion professionnelle

---

Une insertion professionnelle est possible à l'issue de la licence.

### Autres contacts

#### Responsable

Monsieur Gilles HERMANN

Courriel : [✉ gilles.hermann@uha.fr](mailto:gilles.hermann@uha.fr)

#### Scolarité

Madame Régine GSCHWINDENMANN

Courriel : [✉ regine.gschwindenmann@uha.fr](mailto:regine.gschwindenmann@uha.fr)

Tél. : [✉ +33 \(0\)3 89 33 62 12](tel:+33(0)389336212)



# Programme

Licence EEA parcours Information  
Communication Systems (ICS)