

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Licence professionnelle Métiers de l'industrie : mécatronique, robotique

Métiers de l'industrie : mécatronique, robotique

Niveau d'étude  
viséDurée  
1 anComposante  
Institut  
Universitaire de  
Technologie de  
LilleLangue(s)  
d'enseignement  
FrançaisOuvert en stage  
Oui

## Parcours proposés

- Robotique collaborative et mobile

## Présentation

Cette licence professionnelle de niveau Bac +3 (niveau 6) a pour objectif de former des techniciens supérieurs capables d'intervenir dans l'industrie 4.0, en particulier sur des systèmes automatisés, mécatroniques et robotisés. Les titulaires seront à même de concevoir, programmer, mettre en service, intégrer et maintenir des cellules robotisées dans des environnements de production, en combinant des compétences en mécanique, électronique, informatique industrielle et automatisme. Accessible après un diplôme de niveau Bac +2 (BTS, DUT, BUT) ou expérience professionnelle équivalente, elle offre une préparation au métier de roboticien, technicien automatisme, intégrateur de systèmes industriels, dans des secteurs variés comme l'automobile, l'agroalimentaire, la pharmaceutique ou la manufacture.

L'IUT de Lille propose le **parcours "Robotique Collaborative et Mobile."**

## Admission

### Conditions d'admission

Admission par un jury après examen des dossiers de candidature et entretien de motivation éventuel.

### Modalités d'inscription

Vous êtes titulaire d'un bac + 2 ou vous faites valoir un autre diplôme, une autre formation et/ou des expériences personnelles et professionnelles équivalent à un bac +2.

- Vous êtes de nationalité française ou ressortissant de l'UE et pays assimilés : vous devez faire acte de candidature sur la plateforme <https://ecandidat.univ-lille.fr>
- Vous n'avez pas les titres requis pour un accès de droit, mais vous faites valoir un autre diplôme, une autre formation et/ou des expériences personnelles et professionnelles équivalent à un Bac+1 et/ou Bac + 2.
- Vous êtes de nationalité étrangère (hors UE et assimilés) : veuillez prendre connaissance des modalités d'admission sur <https://international.univ-lille.fr/venir-a-l-universite-etudiantes/hors-programme-dechange/>

## Infos pratiques

---

### Autres contacts

**Responsable pédagogique**

David GLAY

 [david.glay@univ-lille.fr](mailto:david.glay@univ-lille.fr)

**Secrétariat pédagogique**

 [iut-geii@univ-lille.fr](mailto:iut-geii@univ-lille.fr)

---

### Établissement(s) partenaire(s)

AFPI de Marcq-en-Baroeul

 <https://www.afpi-acmformation.com/>

AFPI de Valenciennes

 <https://www.afpi-acmformation.com/>

---

### Lieu(x)

 Villeneuve d'Ascq

---

### Campus

 Campus Cité scientifique

---

### En savoir plus

Site de l'IUT de Lille

 <https://iut.univ-lille.fr/formation>

# Programme

Robotique collaborative et mobile