

**OBJECTIFS DE LA FORMATION**

La licence professionnelle « Métiers de l'industrie : Mécatronique, Robotique – Automation et Robotique » a pour objectif de former des techniciens spécialistes dans le domaine de l'automation, c'est-à-dire dans la conception, la réalisation, l'amélioration et la maintenance des outils de production.

**CONTENU DE LA FORMATION**


|   |
|---|
| ☰ Compétences   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Former de futurs cadres dans le secteur professionnel de l'automatisation et de l'informatique industrielle et plus particulièrement, en robotique.</li> </ul>   |
| ☰ Blocs de compétences  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Génie mécanique</li> <li>▪ Génie électrique</li> <li>▪ Robotique</li> <li>▪ Systèmes automatisés</li> <li>▪ Commande d'axes</li> <li>▪ Capteurs</li> <li>▪ Industrie 4.</li> <li>▪ Electricité industrielle</li> <li>▪ Maintenance industrielle</li> <li>▪ Projet tutoré</li> <li>▪ Anglais</li> <li>▪ Stage industriel</li> </ul> |

**DURÉE DE LA FORMATION**

 1 AN

Rythme d'alternance :  
septembre/octobre en entreprise /Novembre : école/ Décembre : 1 semaine école, 3 semaine en entreprise /Janvier : entreprise/Février : 1 semaine école / 3 semaines en entreprise

**DÉMARRAGE DU CYCLE DE FORMATION**

 Septembre 2019

**FIN DU CYCLE DE FORMATION**

 Fin année scolaire apprentissage

**NIVEAU DU DIPLÔME / CERTIFICATION**




**PRÉREQUIS**

- Titulaires d'un BAC+2 (DUT ou BTS industriels) ou d'une L2 Sciences et Techniques.
- Les reprises d'études sont acceptées sous la forme de formation continue ou validation des acquis de l'expérience (VAE).

**CONDITIONS D'ADMISSIBILITÉ**


- Dossier + entretien

 Parcours de formation en contrat d'apprentissage accessible aux personnes en situation de handicap

**LES + DE LA FORMATION**

 **FORMATION STRUCTURÉE PAR BLOCS DE COMPÉTENCES**

 **L'ÉTABLISSEMENT POSSÈDE PLUSIEURS ROBOTS, DE MARQUE ET DE STRUCTURE DIFFÉRENTES**

 **LABEL "INNOVATION PÉDAGOGIQUE"**

**MODALITÉS D'ÉVALUATION / CERTIFICATION**

- Contrôle continu
- Mémoire

**MÉTIERS / DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS**


- La formation permet une insertion professionnelle directe dans les secteurs industriels, mécaniques ou électromécaniques, agroalimentaires, bureaux d'études de machines de production, de machines spéciales, d'équipements agricoles ou de travaux publics, des entreprises de la chimie fine ou des secteurs de luxe.

**POURSUITES D'ÉTUDES POSSIBLES**

C'est une formation professionnalisante avec un objectif d'insertion professionnelle à la fin de l'année. Mais possibilité de continuer en Master selon les résultats obtenus

**INDICATEURS**

N.C

 Taux d'insertion : n.c%

 **LES + DE L'ÉTABLISSEMENT**  
▪ Ecole en partenariat avec l'Université d'Artois

**LIEU DE FORMATION**

**Coordonnées**

IUT de Bethune  
1230, rue de l'Université  
62408 Bethune Cedex  
03 21 63 23 00

