

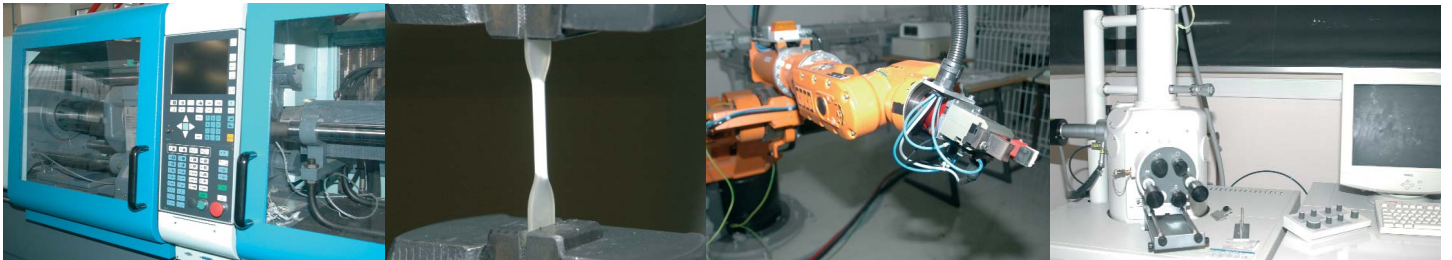


Département

# Génie Mécanique et Productique

## LES MÉTIERS

Les titulaires du Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) Génie Mécanique et Productique (GMP) sont des généralistes de la mécanique. leur formation technique, scientifique, économique et humaine leur permettent d'exercer leurs activités dans tout secteur économique (aéronautique, automobile, électroménager, sports et loisirs, transports, environnement, énergétique...). Avec quelques années d'expérience, ils sont chargés d'affaires en bureaux d'études ou responsables d'équipes de production. Certains créent leur propre entreprise.



## LA FORMATION

Les étudiants en GMP reçoivent une formation en contrôle continu, équilibrée, à la fois professionnalisante et scientifique.

Elle s'appuie sur une formation scientifique et générale solide (mathématiques, techniques d'expression, anglais) et aborde l'ensemble des domaines du génie mécanique permettant à l'étudiant en DUT GMP d'intervenir tout au long du cycle de vie d'un produit :

- élaboration du cahier des charges fonctionnelles,
- conception de systèmes mécaniques,
- production de pièces usinées, moulées, injectées...,
- gestion de projets, qualité.

Elle intègre les dernières innovations technologiques et utilise un parc machines à vocation industriel : CN ;

Robot ; Prototypage rapide ; Catia V5 (logiciel de référence pour l'automobile et l'aéronautique) ; Simulation des procédés et du comportement mécanique des systèmes.

Tout au long des deux premiers semestres l'étudiant construit son projet personnel et professionnel afin de choisir le parcours de formation au troisième et quatrième semestre adapté à son projet.

Les projets tutorés et le stage de 10 semaines en entreprise au 4<sup>ème</sup> semestre permettent aux étudiants de préparer leur entrée dans le monde industriel.



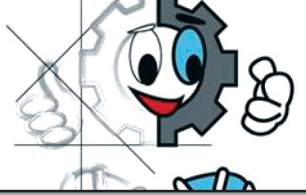
## GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE

Tél. 02 32 74 46 49

[iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr](mailto:iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr)

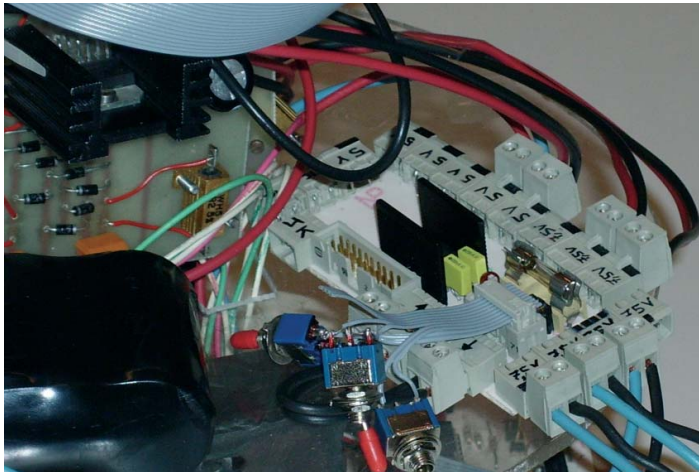
[www.univ-lehavre.fr/iut](http://www.univ-lehavre.fr/iut)





Département

# Génie Mécanique et Productique



## LES DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le titulaire du DUT GMP s'insère dans les équipes spécialisées ou polyvalentes des services et départements industriels :

- bureaux d'études et d'outillage,
- méthodes, industrialisation,
- maintenance et supervision,
- organisation et gestion de la production,
- production,
- assurance et contrôle de la qualité,
- essais, R&D (recherche et développement),
- laboratoires de recherche,
- achat, vente et après-vente...

d'entreprises comme AIRCELLE, SIDEL, RENAULT, DRESSER RAND, TOTAL ainsi que l'ensemble des PME et PMI du secteur industriel.

## LES POURSUITES D'ÉTUDES

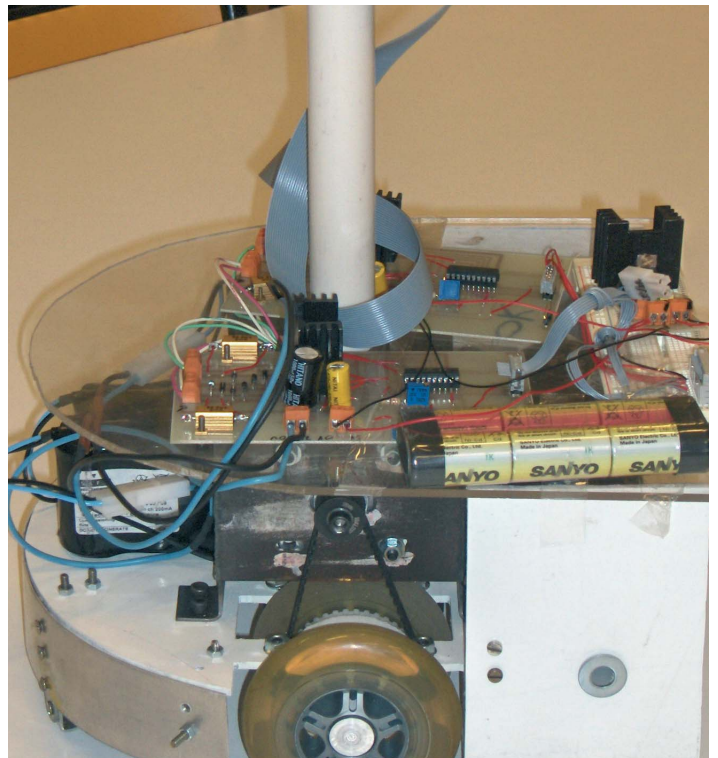
La formation est conçue pour permettre une insertion directe dans la vie active, une poursuite d'études vers une

licence professionnelle (localement en Inspection de Sites Industriels et en Matériaux Composites), ou encore un parcours lui permettant de préparer une poursuite d'études "longues" vers :

- Licences et Masters universitaires (Licence SPI et le Master Science et Technique de l'Université du Havre...)
- Écoles d'Ingénieurs (Arts et Métiers, INSA, UTC...)
- Poursuites d'études à l'étranger

## Conditions d'admission

Le département GMP accueille sur dossier les bacheliers des filières S et STI.



**IUT LE HAVRE**

L'expérience de la réussite



**GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE**

**Tél. 02 32 74 46 49**

[iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr](mailto:iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr)

[www.univ-lehavre.fr/iut](http://www.univ-lehavre.fr/iut)

