



DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE - DUT

GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE

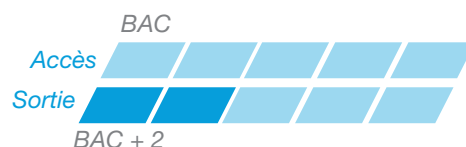
LES PLUS DE LA FORMATION

- Formation professionnalisante en deux ans
- Stage en entreprise de 10 semaines, en formation initiale à temps plein
- Alternance IUT/entreprise en contrat de professionnalisation ou contrat d'apprentissage.
- Réalisation d'un projet tuteuré donnant lieu à l'élaboration d'un mémoire et à une soutenance orale
- Ouverture internationale : stages en Europe, en Amérique du Nord et en Asie
- Choix post-DUT : insertion professionnelle, ou poursuite d'études longues ou courtes

Le titulaire du DUT GMP est un généraliste des industries mécaniques. Sa formation technique, scientifique, économique et humaine lui permet :

- d'exercer ses activités dans tout secteur économique,
- de collaborer avec les différents acteurs de l'entreprise,
- de contribuer à la compétitivité des entreprises dans toutes les étapes de la vie d'un produit en optimisant les choix techniques, scientifiques, économiques et humains, en intégrant les impératifs de développement durable, qualité, maintenance, sécurité et santé au travail,
- de poursuivre son parcours de formation, à partir de son Projet Personnel et Professionnel.

ADMISSION



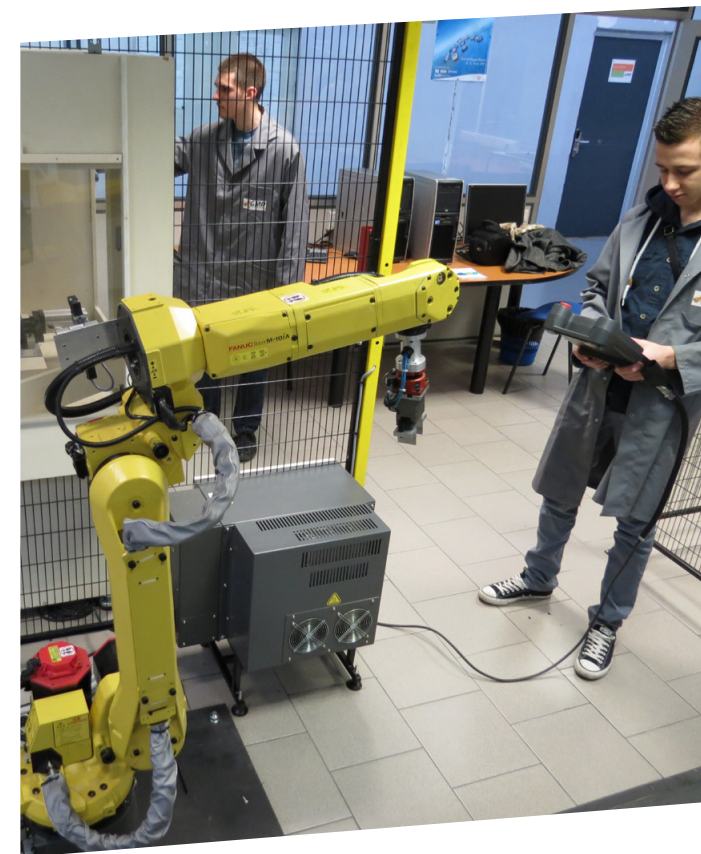
Les candidats doivent être titulaires d'un Baccalauréat : S, S-SI, STI2D, STL ou diplôme équivalent (DAEU , ...).

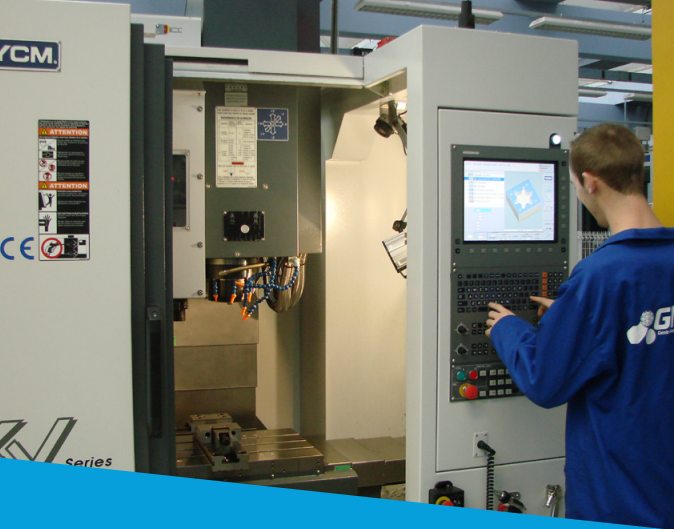
Le recrutement se fait sur dossier.

Le dossier de candidature est à créer en ligne sur la plateforme Parcoursup

→ parcoursup.fr

Le DUT GMP peut se préparer en formation initiale à temps plein, en alternance (contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation) et au titre de la formation continue (salariés, demandeurs d'emploi, VAE, VAP).





DIPLÔME UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE - DUT

GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

Le titulaire du DUT de la spécialité GMP est capable de participer aux étapes qui conduisent de l'expression du besoin au produit :

- analyser,
- modéliser,
- concevoir,
- organiser et communiquer,
- produire,
- valider.

Pour cela, il a besoin d'une solide formation scientifique, technologique, générale, managériale, complétée par des activités de synthèse.

Quatre semestres d'études sont répartis sur deux années universitaires.

- **Concevoir**
Conception mécanique, DDS, Mécanique, Science des matériaux, Projet
- **Industrialiser et Gérer**
Production, Méthodes, Métrologie, EEA, Projet
- **Compétences transverses**
Mathématiques, Expression Communication, PPP, Anglais, OPI, Informatique
- **Mise en situation professionnelle**
Stage

ET APRÈS

Le diplômé GMP s'insère dans les équipes spécialisées ou polyvalentes des services et départements industriels.

Ses compétences «métiers» sont liées au cycle de vie d'un produit, à savoir

- conception,
- industrialisation (méthodes : process, produit, atelier fabrication, maintenance et qualité),
- organisation et gestion de production (ordonnancement, planification, approvisionnement) et de flux,
- contrôle, qualité, métrologie, sécurité environnementale
- essais, R&D (recherche et développement), laboratoires de recherche,
- achat, vente et après-vente...

Poursuite d'études

- Licences professionnelles, CPCMAO, DIPLAST, CESI,
- 2^e cycle d'enseignement supérieur
- Ecoles d'ingénieurs ENSAM, ENSIAME, Polytech'Lille, Ecole des Mines, INSA, UTC, CE

ACCOMPAGNEMENT

L'IUT accompagne l'étudiant dans son projet personnel et professionnel.

- aide à la réorientation et à la poursuite d'études,
- certifications en langues et en informatique,
- modules d'accompagnement pour favoriser la réussite.

Les activités proposées amènent l'étudiant à mettre en adéquation souhaits professionnels, aspirations personnelles et capacités en vue d'un parcours de formation cohérent avec le métier choisi.

La construction de son projet passe en particulier par la connaissance de soi, l'exploration du monde professionnel, l'appréhension des métiers du secteur d'activité et de leurs exigences.

PARMIS LES ENTREPRISES PARTENAIRES

Bombardier, Alstom, Dassault, Renault, Peugeot, Toyota, Française de Mécanique, SKF Aeroengine, Decathlon, Sevelnord, LECQ, LERC...

PRATIQUE



Lieu de la formation :
Campus du Mont Houy
(Aulnoy-lez-Valenciennes)
59313 Valenciennes cedex 9

Formation initiale à temps plein

✉ iut-gmp@uphf.fr
Tél : + 33 3 27 51 12 57 / 14 67

Service Formation continue

✉ iut-fca@uphf.fr
Tél : +33 3 27 51 12 55

Service apprentissage

✉ iut-apprentissage@uphf.fr
Tél : +33 3 27 51 11 93