



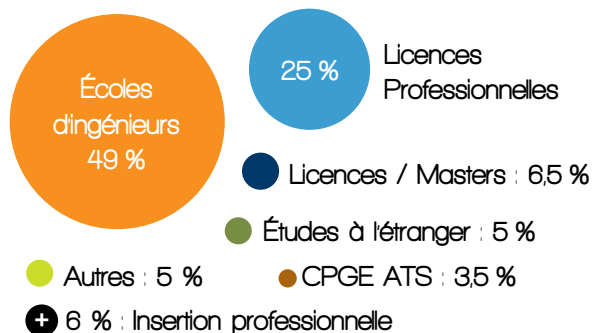
# Génie Mécanique et Productique

## Objectifs

Former des technicien·ne·s supérieur·e·s généralistes de la mécanique ayant des compétences techniques, scientifiques, économiques et humaines leur permettant d'intervenir dans toutes les étapes de conception, de réalisation et de suivi du cycle de vie d'un produit.

## Après le DUT

Poursuite d'études



## TÉMOIGNAGE

« L'IUT m'a permis d'acquérir une formation pragmatique et concrète, mais surtout diplômante. J'ai pu par la suite intégrer une école d'ingénieur par apprentissage. »



Karim - Diplômé en 2001

## Modalités de formation



À temps plein

2 ans



En alternance

Entrée en 2ème année du DUT

1 an

## Métiers

### Secteurs d'activité :

transports (aéronautique, automobile, ferroviaire, naval...), environnement, agro-alimentaire, équipements grand public (sport, électroménager...), recherche et développement.

**Fonctions :** conception de produits, design, management de production, contrôle de la qualité, commerciale de vente, maintenance d'installations, chargée d'études.

## Pratique

Lieu de formation :  
Campus La Fleuriaye,  
Carquefou

Contact :  
direction-gmp.iutna@univ-nantes.fr

[univ-nantes.fr/iutnantes/gmp](http://univ-nantes.fr/iutnantes/gmp)



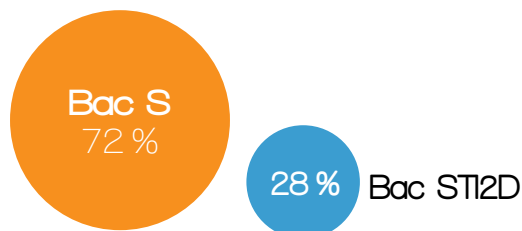
# L'innovation et la création des objets de demain



2 ans

## Forme-toi au DUT GMP à temps plein

### Publics



### Comment candidater ?

De janvier à mars :  
Suivre la procédure Parcoursup  
[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

### Programme

10  
semaines  
de stage  
entre années  
1 et 2

2 ans

4 semestres = 1 800 h d'enseignements + 300 h de projets tutorés

#### Concevoir

638 heures

- Dimensionnement Des Structures (DDS)
- Mécanique
- Science Des Matériaux (SDM)
- Ingénierie mécanique en conception de produits

#### Industrialiser et Gérer

577 heures

- Production
- Méthode
- Métrologie
- Électricité, électronique, automatisation

#### Compétences transverses et Outils

585 heures

- Mathématiques - Statistiques
- Expression-communication
- Langues vivantes
- Management
- Méthodologie et aide individualisée
- Informatique
- Élaboration du Projet Personnel et Professionnel (PPP)\*

\* Plus d'informations sur le PPP en page 5 de ce document

# mécanique ingénierie



1 an

Intègre la 2<sup>ème</sup> année du DUT GMP en alternance

## Publics

Cette formation s'adresse aux titulaires :

- d'une 1<sup>ère</sup> année DUT GMP : candidat-e-s ayant validé les semestres S1 et S2.
- d'un niveau Bac+1 validé dans le domaine scientifique et technique.

## Modalités de l'alternance

- 1 an sous contrat d'apprentissage ou contrat de professionnalisation
- Rythme : 4 semaines à l'IUT / 4 semaines en entreprise

27  
semaines  
en  
entreprise

1 an = 655h d'enseignements + projets

### Concevoir

- Mécanique
- Dimensionnement Des Structures (DDS)
- Science Des Matériaux (SDM)
- Ingénierie mécanique

### Industrialiser et Gérer

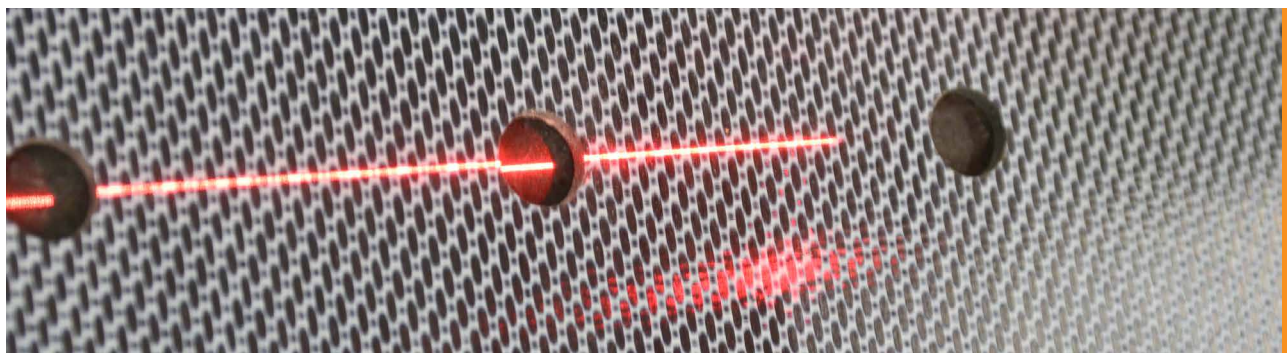
- Production
- Méthodes
- Électricité, électronique, automatisme (EEA)
- Métrologie

### Compétences transverses et Outils

- Mathématiques - Statistiques
- Expression-communication
- Langues vivantes
- Management
- Informatique

### Mise en situation professionnelle

- Immersion professionnelle
- Projets en entreprise



## Comment candidater à l'alternance ?

- 1 Dossier à télécharger sur internet : [univ-nantes.fr/iutnantes/admissions](http://univ-nantes.fr/iutnantes/admissions)
- 2 Dossier à retourner complet à :  
IUT de Nantes - Département GMP  
Campus La Fleuriaye - 2 avenue du Pr Jean Rouxel -  
BP539 44475 CARQUEFOU cedex
- 3 Entretien pour les candidat·es admissibles
- 4 Signature d'un contrat d'alternance : **ne pas attendre les résultats d'admission pour débiter votre recherche d'entreprise.**

## En savoir plus

Responsable :  
François LE BEC

Candidatures :  
[dut-app-gmp.iutna@univ-nantes.fr](mailto:dut-app-gmp.iutna@univ-nantes.fr)

