



Le **BUT Génie Mécanique et Productique** forme les étudiant(e)s aux fonctions d'encadrement technique et professionnel, dans toutes les étapes de la conception et la réalisation d'un produit manufacturé.

## 4 parcours

proposés à l'IUT d'Anncy avec une compétence spécifique à chacun.

### Innovation pour l'industrie

en formation initiale et en section aménagée



Proposer des solutions innovantes pour répondre à une problématique industrielle

### Management de process industriel

en formation initiale



Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité

### Conception et production durable

en formation initiale



Intégrer le développement durable dans une démarche de développement industriel

### Simulation numérique & réalité virtuelle

en formation initiale



Virtualiser un produit mécanique ou un process du concept au jumeau numérique selon les besoins de l'usine du futur

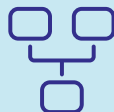
## + 4 compétences communes à tous les parcours



Spécifier les exigences technico-économiques industrielles



Déterminer la solution conceptuelle



Concrétiser la solution technique retenue



Gérer le cycle de vie du produit et du système de production

# Les plus du BUT GMP

à l'IUT d'Annecy



**Une formation technique équilibrée, universitaire et professionnelle, qui allie :**

- théorie & pratique,
- travail individuel & en équipe,
- matières scientifiques & techniques
- milieu universitaire & professionnel
- des projets innovants et motivants & un stage en entreprise
- possibilité de section aménagée sport ou musique études dans le parcours « Innovation pour l'industrie ».

**Dans des conditions de travail privilégiées :**

- des enseignants et intervenants professionnels expérimentés
- des équipements modernes pour une promotion à taille humaine (120 étudiants)
- avec une équipe pédagogique proche des étudiants

## Métiers



- Technicien(ne) en R&D  
(recherche et développement)
- Technicien(ne) en bureaux d'études  
et d'outillage
- Technicien(ne) Méthodes et Industrialisation
- Technicien(ne) en Organisation  
et gestion de la production...

# Objectifs



- Imaginer et concevoir des systèmes mécaniques,
- Réaliser des calculs de mécanique et de dimensionnement des structures,
- Préparer et suivre l'industrialisation des systèmes (choix et gestion des moyens de production, mise en place de l'automatisation et du contrôle de la production),
- S'orienter vers des activités de technico-commercial, designer...

# Admission



Le recrutement est accessible pour 50% de la promotion aux candidats titulaires d'un bac général et pour 50% aux titulaires d'un bac technologique.

Candidature via le portail d'admission Parcoursup :  
**[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)**

La motivation et un grand intérêt pour le domaine de formation constituent des atouts majeurs.  
Un parcours antérieur en lien avec la spécialité sera apprécié.

# Modalités

Alternance possible à partir de la seconde ou de la troisième année.

# Stages



Le BUT GMP comprend 600 heures de projets tutorés et de 22 à 26 semaines de stage durant les 3 années d'études. Cela correspond à 9 mois de formation en contexte professionnel.

## Témoignage

« Durant ces études, j'ai pu faire un Erasmus en Islande et une partie de mon travail aux USA. J'ai ensuite été engagée en tant qu'ingénieur développement produit (département châssis) chez Jaguar Land Rover en Angleterre.

Je suis à présent cheffe de projet dans le domaine pharmaceutique en Suisse : un poste qui me permet d'allier la technique, le management et l'international. GMP m'a appris la rigueur, à être polyvalente et à faire ma place en entreprise. »



**Lucille** Diplômée GMP

## Un cadre de vie étudiante exceptionnel

Le territoire du Grand Annecy est l'un des plus privilégiés de France, au sein duquel il fait bon étudier.

Il allie qualité de vie, paysages entre lacs et montagnes, des richesses culturelles et interculturelles, ainsi qu'un dynamisme économique et universitaire reconnus.



### Contact formation :

Sandrine Porret  
sandrine.porret@univ-smb.fr

### Accueil IUT :

04 50 09 22 22



9 rue de l'Arc-en-Ciel - BP 240  
Annecy-le-Vieux  
74940 Annecy

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