

# BUT GMP

## Génie Mécanique et Productique

Le BUT GMP forme à la conception de produits, à l'industrialisation de produits, ainsi qu'à l'organisation industrielle.



### Déroulé de la formation

#### BUT 1\*

Année commune

En initial

#### BUT 2\*

2 parcours

En initial

#### BUT 3

2 parcours

En alternance

\*En Section Aménagée, le BUT1 et le BUT2 s'effectuent sur 3 ans

### Modalités d'études

#### Initial :

En 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année, les enseignements s'articulent principalement autour d'activités de travaux pratiques et de projet (50% de la formation), ainsi que de travaux dirigés en petits groupes (40%).

#### Alternance :

Alternance en troisième année.

#### Stages :

Le BUT GMP comprend 600h de projets tutorés et 12 semaines de stage en deuxième année.

### MÉTIERS VISÉS

- Technicien(ne) en R&D (Recherche et Développement)
- Technicien(ne) en Bureau d'Etudes 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...



## 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
- projets innovants et motivants, stages 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

## 2 parcours au choix

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.

## Enseignements proposés

- Mécanique
- Outil de l'ingénierie
- Construction mécanique
- Méthode, industrialisation
- Science des matériaux
- Métrologie
- Analyse de produit grand public
- Organisation structurelle de l'industrie
- Organisation et pilotage industrie

## ADMISSIONS

### • Entrée en BUT 1 :

Accessible aux :  
**Bacs généraux et bacs technologiques**

**Via Parcoursup**  
(dossier + commission)

### • Entrée en BUT 3 :

Accessible aux :  
**L2, BTS et équivalent Bac+2**

**Via eCandidat**  
(dossier + commission + entretien éventuel)

## Contact de la formation :

• Secrétariat GMP :  
**secretariat.gmp@univ-smb.fr**

• Accueil IUT :  
**04 50 09 22 22**



Université Savoie Mont Blanc  
IUT d'Annecy - Département GMP  
9 rue de l'arc-en-ciel  
74940 Annecy

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

Plus d'infos sur  
notre site internet :

