

BUT GMP

Génie Mécanique et Productique

Il 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.



Déroulé de la formation

BUT 1

Année commune

En initial

BUT 2

2 parcours

En initial

BUT 3

2 parcours

En alternance

Modalités d'études

Initial :

Cours et périodes de stages sont renforcés par des actions professionnelles sur le terrain. Cette formule concerne les étudiants qui souhaitent évoluer progressivement vers le monde du travail.

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'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...



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)
- 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 industriel

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 e-Tetrasnet
(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

Plus d'infos sur
notre site internet :

