



BACHELOR UNIVERSITAIRE de TECHNOLOGIE GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE



- | | | |
|---|--|---|
|  Formation sélective
3 ans - 180 ECTS |  Mobilité internationale |  Alternance dès la 1^{ère} année
Partenariats entreprises |
|  Droits d'inscription nationaux : 170 €* |  Parcours personnalisé |  Réseau des diplômés |
|  Aix en Provence
413 avenue Gaston Berger |  Professionnalisation : stages & projets |  120 étudiants répartis en :
4 groupes de TD en formation initiale
1 groupe de TD en alternance |

* Tarif pour la formation initiale en 2021. Exonération pour les boursiers et les étudiants en alternance.

Le Bachelor Universitaire de Technologie un diplôme organisé par compétences

PARCOURS

Le BUT GMP s'adresse aux étudiants intéressés par les sciences de l'ingénierie, la conception, la production, les nouvelles technologies. Dès la 2^{ème} année, trois parcours de spécialisation sont proposés :

- Innovation pour l'industrie
- Simulation numérique et réalité virtuelle
- Conception et production durable

COMPÉTENCES

Le BUT GMP est organisé autour de 4 compétences communes :

- Spécifier les besoins industriels
- Développer les solutions scientifiques
- Réaliser les solutions techniques
- Exploiter les produits ou systèmes

Chaque parcours de BUT prépare une compétence spécifique supplémentaire :

- Proposer des solutions industrielles innovantes (parcours Innovation pour l'industrie)
- Virtualiser un produit ou process pour l'usine du futur (parcours Simulation numérique et réalité virtuelle)
- Développer durablement dans une démarche industrielle (parcours Conception et production durable)



Consultez
cette fiche
sur notre site

ÉLECTRONIQUE / INFORMATIQUE / MÉCANIQUE / PHYSIQUE



LES +
DU CAMPUS

IUT AIX MARSEILLE - SITE AIX GASTON BERGER

Tous les équipements indispensables à la vie étudiante sont disponibles sur le campus aixois : logement, restau U, installations sportives, culture ...

Aix-en-Provence est la ville universitaire par excellence !

PROGRAMME DE LA 1^{ERE} ANNÉE

Mécanique
Dimensionnement des structures
Science des matériaux
Maths appliquées et outils scientifiques
Outils pour l'ingénierie
Ingénierie de construction mécanique
Production - méthodes
Métrologie
Organisation de la production industrielle
Électricité - Électrotechnique
Automatisme
Informatique et base de données
Expression- Communication
Langues
Projet Personnel et Professionnel

APRÈS GMP

Métiers

Technicien supérieur en bureau d'études, production mécanique, maintenance, organisation de la production ou technico-commercial

Poursuite d'études

Écoles d'ingénieur (formation initiale ou alternance), Licences Professionnelles (après le DUT), Licences générales et Masters en France ou à l'international.

ORGANISATION DES ÉTUDES

Le BUT GMP propose sur 3 ans 2000 heures d'enseignement, 600 heures de projets tutorés et 22 à 26 semaines de stage.

En alternance : périodicité de 2 semaines en entreprise et 2 semaines à l'IUT. L'apprentissage en entreprise peut se faire sur les 1, 2 ou 3 années du BUT GMP.

CANDIDATURE SUR PARCOURSUP

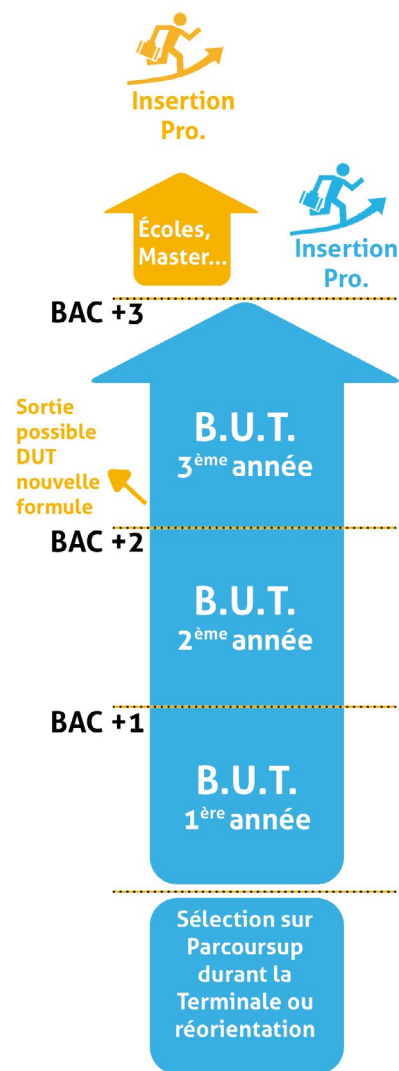
CONTACT

www.iut.univ-amu.fr

iut-aix-gmp@univ-amu.fr

tel : 04.13.94 - 62.91 ou 63.05

BUT GMP



CODES RNCP : PARCOURS II 35463 / PARCOURS SNRV 35466 / PARCOURS CPD 35467

