

Département

**GENIE MECANIQUE
ET PRODUCTIQUE**

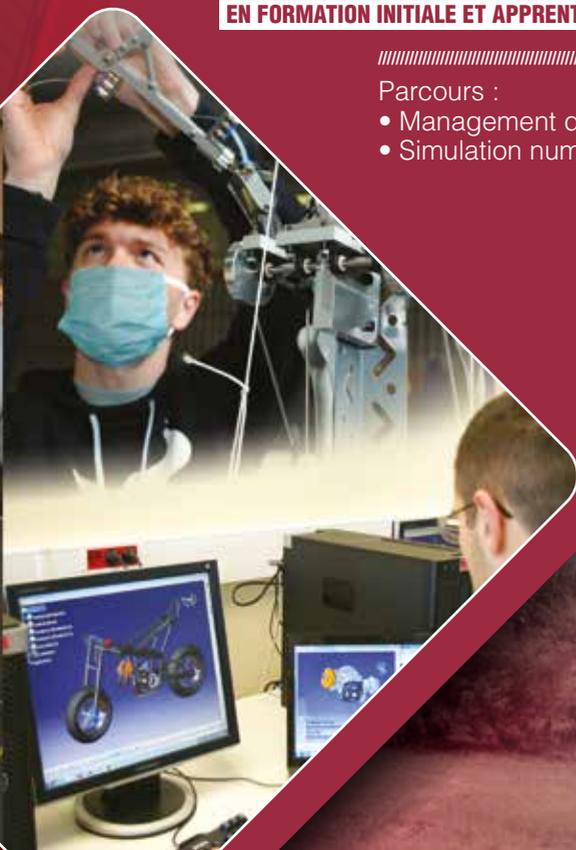
IUT
LE HAVRE

Bachelor Universitaire de Technologie

EN FORMATION INITIALE ET APPRENTISSAGE

Parcours :

- Management de process industriel
- Simulation numérique et réalité virtuelle



UNIVERSITE
U
LE HAVRE
NORMANDIE

LE DIPLÔME

Le **Bachelor universitaire de technologie GMP** est un diplôme en 3 ans après le baccalauréat, de grade Licence Niveau 6.

- 2000 heures de formation
- 600 heures de projets
- 2 **parcours** différents dès la 2^{ème} année
- 5 **compétences** par parcours
- Entre 22 et 26 semaines de **stage**
- **180 ECTS**

La formation est aussi proposée en apprentissage à partir de la deuxième année.

Les stages et semestres peuvent se faire à l'international.

Les poursuites d'études sont possibles en Master, en école d'ingénieur...

LES MÉTIERS

Le titulaire du B.U.T. GMP pourra se diriger vers les métiers de la conception, de l'industrialisation et de l'organisation industrielle.

En fonction du parcours choisi, il pourra devenir manager de projet, responsable d'équipe, responsable de production (ilot, ligne, atelier, usine), animateur d'un service qualité, assistant R&D, concepteur-modeleur numérique, technicien en simulation de process (usinage, automatismes, etc.), assistant de simulation de systèmes de production.



LES PARCOURS

1 MANAGEMENT DE PROCESS INDUSTRIEL

2 SIMULATION NUMÉRIQUE & RÉALITÉ VIRTUELLE



LES COMPÉTENCES

- A** Spécifier les exigences technico-économiques industrielles
- B** Déterminer la solution conceptuelle
- C** Concrétiser la solution technique retenue
- D** Gérer le cycle de vie du produit et du système de production
- E** Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité
- F** Virtualiser un produit mécanique ou un process du concept au jumeau numérique selon les besoins de l'usine du futur

Niveaux de développement
d'une compétence dans un parcours

| | | PARCOURS | |
|---|---|----------|-----|
| | | 1 | 2 |
| C O M P E T E N C E S | A | ... | ... |
| | B | ... | ... |
| | C | ... | ... |
| | D | ... | ... |
| | E | .. | |
| | F | | .. |



MODALITÉS D'ADMISSION

Formation ouverte aux bacheliers généraux ou technologiques (STIDD) ainsi qu'aux diplômés en équivalence (DUPRES).

**QUELLES SPÉCIALITÉS
POUR QUEL B.U.T. ?**



Que vous soyez en terminale ou dans un autre cursus, pour faire acte de candidature :

parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

Diplôme accessible aussi en Formation continue (reprise d'études pour les salariés, les demandeurs d'emploi...) et par la VAE (Validation des acquis de l'expérience).

02 32 74 44 50

formation.continue@univ-lehavre.fr

**GÉNIE MÉCANIQUE
ET PRODUCTIQUE**

02 32 74 46 49

iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr

www-iut.univ-lehavre.fr



IUT DU HAVRE

Le département GMP se situe
sur le site de Caucriauville.



SITE DE CAUCRIAUVILLE

32, rue Boris Vian

76610 Le Havre

02-32-74-46-00

Tramway : Ligne B

Station «Schuman»



IUT
LE HAVRE

Institut universitaire de technologie du Havre

BP 4006 - 76610 LE HAVRE

www-iut.univ-lehavre.fr