GMP

Génie Mécanique et Productique

CONCEVOIR
PRODUIRE
SIMULER
ORGANISER

LE CURSUS

- BUT 1 SOCLE COMMUN
- BUT 2 SPÉCIALISATION
- BUT 3 DIPLÔME

3 parcours

01 CONCEPTION ET PRODUCTION DURABLES
02 MANAGEMENT DE PROCESS INDUSTRIEL
03 SIMULATION NUMÉRIQUE ET RÉALITÉ VIRTUELLE

BUT 1

BUT 2 **STAGE** 10 semaines

BUT 3 **STAGE** 14 semaines OU BUT 3 **ALTERNANCE**** à partir du BUT 3

SAé* **SAé*** de 2 à 5 suivant les semestres

POUR QUI ?

- **BACS GÉNÉRAUX** (Maths et toutes spécialités scientifiques)
- **BACS TECHNOLOGIQUES STI2D, STL**

POUR QUOI ?

Je serai capable de :

- MODÉLISER
- CONCEVOIR
- ANALYSER
- DIMENSIONNER
- MESURER
- FABRIQUER
- PRODUIRE
- COMMUNIQUER

LES + du BUT GMP

- **DES DÉBOUCHÉS VARIÉS DANS L'INDUSTRIE** dans tout secteur d'activité à niveau Bac+3
- **POURSUITES D'ÉTUDES NOMBREUSES** Telles que les Ecoles d'ingénieurs

MON PROFIL

+ **LE GOÛT** pour la résolution de problème, le travail d'équipe et les travaux pratiques

+ **LE GOÛT** pour la conception et la simulation

+ **LE GOÛT** pour la fabrication et la réalisation

+ **LE GOÛT** pour l'organisation et la planification

J'ai pu acquérir en GMP des compétences scientifiques et technologiques qui m'ont permis d'intégrer une école d'ingénieurs. Nous avons des cours spécifiques qui nous forment aux méthodes et moyens de production, au calcul de dimensionnement et à tout ce qui nous permet de développer concrètement un projet.

THÉO

ET APRÈS ?

- **POURSUITE ÉTUDES** En écoles d'ingénieurs
- **INGÉNIEUR, TECHNICIEN SUPÉRIEUR, ASSISTANT INGÉNIEUR** Dans la plupart des secteurs d'activité : automobile, production énergétique, aéronautique, éolien, transports, biomédical, nucléaire....

* SAé: situation d'apprentissage et d'évaluation cf p. 6-7
**Voir page 25 de ce livret

CONTACT

SECRÉTARIAT
04.77.46.34.21

iutgmp@univ-st-etienne.fr

RNCP 35463 / 35465 / 35466

POUR EN SAVOIR PLUS :