B.U.T. GMP

GÉNIE MÉCANIQUE ET PRODUCTIQUE

FORMATION INITIALE / FORMATION PAR APPRENTISSAGE / FORMATION CONTINUE

Les étudiants du BUT Génie Mécanique et Productique (GMP) sont formés à la conception du produit, l'industrialisation du produit et l'organisation industrielle.

3

ANNÉES D'ÉTUDES

présentant des passerelles entrantes et sortantes chaque année, permettant une insertion professionnelle à BAC+2 ou BAC+3 ou une poursuite d'études

3

ATOUTS

- Professionnalisation
- Mobilité internationale
- Accompagnement individuel

3

PARCOURS

- Innovation pour l'industrie
- Management de process industriel
- Simulation numérique et réalité virtuelle

2

STAGES

pour un total de 22 à 26 semaines en entreprise

UNIVERSITE PARIS-SACLAY

IUT DE CACHAN

LE SYSTÈME IUT

- Une formation avec un fort encadrement : 2000h de cours sur 3 ans.
- Une formation technique avec une pédagogie fortement axée sur la pratique et les projets :
 - > 600h de projets encadrés sur 3 ans ;
 - > travaux pratiques par groupes de 12/14 étudiants ;
 - > travaux dirigés par groupes de 24/28 étudiants ;
 - > 22 à 26 semaines de stage, en France ou à l'étranger.
- Un fort ancrage dans le milieu professionnel local (stages, intervenants, tables rondes, forums, visites d'entreprises, ...).
 Un travail sur la construction de soi : projet personnel professionnel, développement des
- Un travail sur la construction de soi : projet personnel professionnel, développement des capacités à communiquer, s'exprimer, y compris dans un contexte professionnel, en français et en anglais, argumenter, débattre pour chercher des solutions à plusieurs.
- Une évalution continue et par compétences.
- Un diplôme intégré au système international Licence-Master-Doctorat (LMD).
- Une sortie toujours possible à Bac+2 avec un DUT.

> PRIMO-ENTRANTS 2020



38% BACS TECHNO

2% AUTI

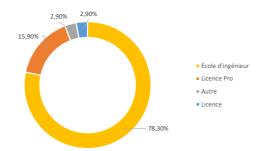
> INSERTION PROFESSIONNELLE : LES MOTS DE NOS DIPLÔMÉS

```
programmation
   réalisation
                    automobile
                                              dessin
                                                     commande
            outillage
                            moteur
                                          atelier
                    création
                                                  usinage
          parc
                                   mécanique
                                                         dossier
      fournisseur conception
                                                              projet
 réparation
                             production
                                                         ligne
                client
        calcul
                                             gestion
                                                              besoin
                          maintenance
                                                    machine
             contrôle
                                                                 conformité
assemblage
                          technique
                                       fabrication
                                                           laser
   dépannage
                                                  outil
               avion
                                  coordination
                                                         analyse
                        travail
   dimensionnel
                                                             étude
                 produit
                                        bureau d'études
                           chiffrage
                                                        qualité
```

> LES SECTEURS D'ACTIVITÉS LES PLUS CITÉS

- Métallurgie et fabrication de produits métalliques
- Administration publique et défense
- Fabrication d'équipements électriques, électroniques, informatiques, optiques
- Fabrication de matériels de transport, réparation d'automobiles et de motocycles

> QUELLES POURSUITES D'ÉTUDES ?



chiffres : diplômés 2017