

Diplôme Universitaire Technologique

GMP

Génie Mécanique et Productique



BAC +2
DUT



Contenus des cours

Les étudiants suivent un cursus de **2 ans** après le Baccalauréat et étudient les matières suivantes :

- mécanique et résistance des matériaux
- CAO
- production mécanique
- métrologie
- qualité
- gestion de production
- automatique
- mathématiques
- électricité, électronique
- communication

Compétences

Les étudiants qui obtiennent le DUT GMP ont les compétences nécessaires pour :

- ✓ définir et mettre en œuvre une production
- ✓ concevoir un ensemble sur un outil CAO
- ✓ contrôler et gérer la production (gestion de plannings, suivi, optimisation)
- ✓ contrôler la qualité de la production
- ✓ évaluer la performance
- ✓ améliorer le taux de production

Recrutement

- Bac S svt, Bac S si, Bacs STI-2D ou équivalent
- Formation initiale ou formation tout au long de la vie

Poursuite d'études courtes

- ✓ Licence Professionnelle

Poursuite d'études longues

- ✓ Licence, Master, Ecole d'ingénieurs...





Outils

Les étudiants ont appris à utiliser les outils suivants :

- ✓ CAO : inventor et CATIA V5
- ✓ FAO : HSM Inventor métrologie Contrôle, INCA 3D, bras FARO
- ✓ gestion de production : 5S, lean, gestion production
- ✓ bureautique : MS Office



Stage(s) et projets

Les étudiants réalisent un stage de **10 semaines** en seconde année (avril-juin).

Pendant leur stage, ils peuvent être amenés à :

- ✓ améliorer un poste de travail grâce aux méthodes de réduction du temps d'échange des outils
- ✓ aider à réduire les problèmes de fabrication ou les arrêts des machines
- ✓ contribuer à modifier un produit mécanique
- ✓ concevoir un outillage
- ✓ participer à la définition d'un processus de production

LES + À BOURGES

- Possibilité de faire le DUT par la voie de l'apprentissage sur les 2 années
- Depuis le rentrée 2018, un parcours sécurisé "Licence en IUT" à Bac+3 est proposé

CONTACT

Tél. : 02 48 23 80 20

E-mail : secretariat.gmp.iut18@univ-orleans.fr

Contacts - Informations

SCOLARITÉ

Tél. : 02 48 23 82 42

E-mail : scolarite.iut18@univ-orleans.fr

FORMATION CONTINUE

SEFCO

Tél. : 02 48 23 80 79

E-mail : sefco.bourges@univ-orleans.fr

APPRENTISSAGE

CFAI

Tél. : 02 48 69 74 84

E-mail : d.bessou@cfai-centre.org

CANDIDATURES* :

www.parcoursup.fr

CALENDRIER

- Dépôt des candidatures : **de mi-janvier à mi-mars**
- Saisie des notes : **en mars**
- Classement des vœux : **de mi-janvier à fin mars**
- Phase d'admission et résultats en continu à partir de fin mai
- Inscriptions : **juillet**

**Sauf : pour les candidats relevant de la Formation Continue, s'adresser au SEFCO.
pour les candidats étrangers ne résidant pas en France, s'adresser à la scolarité.*



Accédez directement au site internet de l'IUT de Bourges en flashant ce code !

<http://www.univ-orleans.fr/iut-bourges/>

