



## MODALITES DE CANDIDATURE

En formation initiale ou par apprentissage, la licence professionnelle GPI, Ingénierie Simultanée Production, est ouverte aux étudiants titulaires d'un bac + 2 : DUT ou BTS secondaires ayant un bagage en fabrication mécanique

Des modules d'adaptation sont organisés en fonction de l'origine des candidats.

### Le recrutement se déroule en 3 étapes :

- 1. Déposez votre candidature sur notre site web [www.iutmulhouse.uha.fr](http://www.iutmulhouse.uha.fr) dès janvier.
- 2. Imprimez votre dossier de candidature et renvoyez-le avec les pièces justificatives au secrétariat GMP, 61 rue Albert Camus, 68093 Mulhouse Cedex.
- 3. Votre candidature est soumise à un jury.



## RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES

### IUT DE MULHOUSE

#### Département GMP

61 rue Albert CAMUS  
68093 Mulhouse Cedex

Tél. : 03 89 33 75 00  
Fax : 03 89 33 75 05

Courriel : [gmp.iutmulhouse@uha.fr](mailto:gmp.iutmulhouse@uha.fr)

Dépôt des candidatures  
à partir de janvier :

[www.iutmulhouse.uha.fr](http://www.iutmulhouse.uha.fr)



## LICENCE PROFESSIONNELLE

## GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

Ingénierie Simultanée  
Production

La licence professionnelle Gestion de la Production Industrielle s'inscrit dans le schéma LMD (Licence-Master-Doctorat) de l'offre de formation de l'Université de Haute-Alsace.

La licence professionnelle Gestion de la Production Industrielle, Ingénierie Simultanée Production, permet d'acquérir des compétences dans la maîtrise et le développement des outils et techniques associés liés à l'Usinage à Grande Vitesse (UGV). Elle s'effectue en partenariat avec le lycée A. Heinrich de Haguenau où une partie des enseignements est réalisée.

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Analyser et gérer le cycle de vie du produit
- Maîtriser la conduite de projet
- Maîtriser les moyens informatisés de conception et d'industrialisation (CAO, FAO, GPAO)
- Maîtriser le suivi de la fabrication
- Acquérir l'expertise nécessaire à l'analyse et à l'amélioration de la performance des procédés d'usinage en termes de rentabilité, productivité, flexibilité en intégrant l'usinage à grande vitesse

## ORGANISATION DE LA FORMATION

- 450 h d'enseignement, 150 h de projets tutorés, 14/16 semaines de stage en entreprise
- Dispensée par des enseignants-chercheurs, des enseignants et des professionnels
- Possibilité d'obtenir des diplômes de niveaux de langues (Goethe, TOEIC,...)
- Possibilité de suivre un module de communication professionnelle (optionnel)
- Pour les apprentis, la période en entreprise atteint 34 semaines

## VOTRE PROJET PROFESSIONNEL

### Professions

- Responsable d'équipe de production industrielle
- Responsable d'un parc de machines UGV
- Assistant ingénieur pour l'amélioration des processus
- Chargé de projet en production
- Technicien de production
- Technicien de recherche sur l'optimisation des outils coupants
- Chargé de projet en gestion de production
- Assistant ingénieur au bureau des méthodes...

### Secteurs d'activité

Les diplômés intègrent les entreprises liées aux métiers de la mécanique et du génie industriel, ainsi que les bureaux des méthodes et de conseils en mécanique.

- Automobile
- Métallurgie
- Aéronautique
- Plasturgie...



## PROGRAMME

### ■ UE1 Gestion de la Production Industrielle

#### Formation générale

- Economie et connaissance de l'entreprise
- Mathématiques
- Mécanique
- Propriété industrielle
- Langues

#### Conduite de projets

- Management et gestion de projet

#### Outils méthodologiques transversaux

- Rédaction du cahier des charges fonctionnel
- Analyse des modes de défaillances
- Ecologie industrielle

### ■ UE2 Production (*En partenariat avec le lycée A. Heinrich d'Haguenau*)

- Préparation du processus de fabrication
- Mise en œuvre du système de production UGV
- Maîtrise de la production (contrôle, délai, coût)
- Animation et formation du personnel

### ■ UE3 Projet tutoré

Travail en groupe de mise en situation professionnelle, lié à l'optimisation des moyens de production

### ■ UE4 Stage

- 14/16 semaines de stage en entreprise