

MODALITES DE CANDIDATURE

En formation initiale ou par apprentissage, la licence professionnelle GPI, Ingénierie Simultanée Conception, est ouverte aux étudiants titulaires d'un bac + 2 : DUT ou BTS secondaires ayant un bagage en conception.
L2 académique scientifique.

Des modules d'adaptation sont organisés en fonction de l'origine des candidats (BTS ou L2 académique).

Possibilité de VAE (Validation des Acquis de l'Expérience).

Le recrutement se déroule en 3 étapes :

1. Déposez votre candidature sur notre site web 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

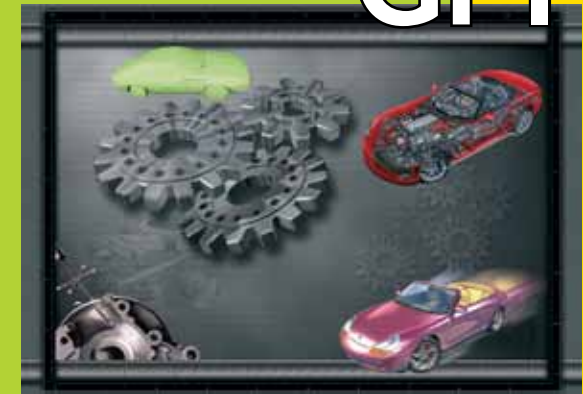
Courriel : gmp.iutmulhouse@uha.fr

Dépôt des candidatures
à partir de janvier :

www.iutmulhouse.uha.fr



Sciences et
Technologies



LICENCE
PROFESSIONNELLE

GESTION DE LA PRODUCTION
INDUSTRIELLE

Ingénierie Simultanée
Conception

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 Conception, permet d'acquérir des compétences dans la maîtrise et le développement des techniques de conception.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Analyser et gérer d'une manière scientifique le cycle de vie du produit
- Maîtriser la conduite de projet
- Animer une équipe
- Maîtriser les moyens informatisés de conception et d'industrialisation (CAO, FAO, GPAO)
- Sensibiliser à l'éco-conception

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-coordonnateur de projets (bureau d'études)
- Responsable de service CFAO
- Assistant ingénieur de projet (service recherche et développement)
- Concepteur de nouveaux produits (industrialisation, amélioration de processus...)

Secteurs d'activité

Les diplômés intègrent les entreprises liées aux métiers de la mécanique et du génie industriel, ainsi que les bureaux d'études et conseils.

- 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 Conception et industrialisation

Conception

- Analyse, définition des objectifs
- Elaboration d'un cahier des charges fonctionnel

Optimisation, Conception et coût des fonctions

Explorer les solutions d'architectures et possibilités technologiques assurant le meilleur compromis coûts/performances/délais/impact écologique

Industrialisation de la production

- Simulation numérique, prototypage
- Gestion de la production (P.E.R, planning de GANTT, coût...)
- Fabrication et métrologie

■ UE3 Projet tutoré

Travail en binôme. Des projets sont proposés par des entreprises pour une meilleure mise en situation professionnelle.

■ UE4 Stage

14/16 semaines de stage en entreprise