

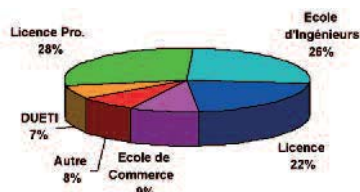


Diplôme Universitaire de Technologie

Génie Industriel et Maintenance

Site de Villeurbanne Gratte-ciel

Poursuites d'études



Contacts

Lieu de formation :

IUT Lyon 1
Site de Villeurbanne Gratte-ciel
17, rue de France
69627 Villeurbanne cedex
Tél : 04 72 65 53 36
Fax : 04 72 65 53 37

mail : iutgratteciel.gim@univ-lyon1.fr

■ **Chef de département :**
M. Olivier BASSET

■ **Secrétariat :**
Melle Yousra ZAMALI

Objectifs de la formation

La formation vise à former des techniciennes et techniciens supérieurs généralistes capables d'optimiser le fonctionnement de l'entreprise.

Publics visés

Le département GIM accueille une centaine d'étudiants titulaires d'un baccalauréat S toutes options, d'un baccalauréat STI (Génie Mécanique, Génie Electronique, Génie Electrotechnique) ou d'un titre équivalent.

Pour plus de 7 candidats sur 10, l'admission est prononcée après examen du dossier de candidature, les principaux éléments d'appréciation étant le comportement, les résultats scolaires et la lettre de motivation.

Cursus et enseignements

Les études se déroulent sur quatre semestres à temps plein.

40% des enseignements sont dispensés sous forme de travaux pratiques, 40% sous forme de travaux dirigés et 20% sous forme de cours en amphithéâtre. Ils sont complétés par un projet tuteuré et au 4^{ème} semestre, par un stage en entreprise d'une durée d'au moins dix semaines.

Un tiers des enseignements sont consacrés à la formation générale et aux langages :

Techniques d'Expression, Anglais, Gestion, Mathématiques, Informatique, Organisation et Méthode de Maintenance, Sécurité et Projet Personnel et Professionnel.

Les deux autres tiers sont consacrés aux sciences de l'ingénieur : Mécanique, Résistance des Matériaux, Mécanique des Fluides, Technologie et Contrôle des Matériaux, Electricité, Electronique, Electrotechnique, Electronique de Puissance, Automatisme, Régulation, Thermique et Machines Thermiques (moteurs à explosion, centrales électriques, climatiseurs, réfrigérateurs ...).



Insertion professionnelle

La ou le titulaire du DUT GIM s'insère dans tous les secteurs industriels (entreprises manufacturières, de transformation, etc.), le secteur de la santé (maintenance hospitalière) et le secteur tertiaire (maintenance immobilière, réseaux d'énergie, etc.). Il peut postuler à de nombreuses fonctions au sein de différents services : maintenance, travaux neufs, études, méthodes, qualité, sécurité, après vente, technico-commerciaux ou aide à la clientèle.

Spécificités

- Le plus gros département GIM de France
- Une formation polyvalente
- Possibilité d'effectuer son stage ou son 4^{ème} semestre à l'étranger
- Un salaire moyen d'embauche parmi les plus élevés des DUT industriels (enquête nationale Juin 2007)

Moyens et équipements

- Une trentaine d'intervenants composée d'enseignants-chercheurs, d'enseignants du second degré et de cadres de l'industrie.
- Implantation dans un bâtiment moderne
- 11 laboratoires spécialisés dédiés aux travaux pratiques
- Deux salles informatiques dont une en libre service
- Une couverture WIFI totale
- Des équipements audiovisuels des plus modernes
- Salles d'études à disposition
- Un restaurant universitaire in situ
- Une bibliothèque, un cybercafé et un gymnase

