

GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE

Parcours Management, méthodes, maintenance innovante

BAC+3 / ALTERNANCE POSSIBLE DÈS LA 2^E ANNÉE /
21 À 26 SEMAINES DE STAGE /
2200 HEURES + 600 HEURES DE PROJETS



B.U.T.



GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE

➤ PRÉSENTATION

Ce B.U.T. pluridisciplinaire du génie industriel permet à ses titulaires d'obtenir une place de choix dans l'industrie et les services, demandeurs de profils aux multiples compétences : diagnostics, gestion de maintenance, fluidique, mécanique, électrotechnique, management, usinage, etc...

La formation Management, Méthodes, Maintenance Innovante (3MI) vise à faire acquérir aux étudiants des connaissances techniques, des méthodes de travail et de réflexion afin d'exploiter au mieux les actifs techniques de l'entreprise.



➤ STAGES & ALTERNANCE

Stage

Les étudiants en formation initiale effectuent deux stages en entreprise, en France ou à l'étranger :

- 10 semaines en 2^e année (fin du semestre 4)
- 10 semaines en 3^e année (fin du semestre 6)

Alternance

- Possible à partir de la 2^e année

➤ COMPÉTENCES

Le Bachelor universitaire de technologie 3MI consiste en cinq compétences déclinées sur les 3 ans.

Maintenir

Maintenir en condition opérationnelle un système pluritechnique.

Améliorer

Améliorer un système pluritechnique.

Installer

Organiser l'installation d'un système pluritechnique.

Manager

Participer à la gestion des moyens techniques et humains d'un service.

Sécuriser

Sécuriser le fonctionnement d'un système.

➤ Les + de la formation :

- Excellente accessibilité à l'emploi et diversité des métiers
- Formation par apprentissage possible dès la 2^e année
- Grand panel de compétences pluri-techniques à l'issue de la formation donnant accès à un large éventail d'opportunités d'emplois
- Possibilité de poursuites d'études
- Une première expérience significative grâce à l'immersion en entreprise (stage ou apprentissage)
- 3 ans, 1 diplôme reconnu = B.U.T.



OBJECTIFS DU B.U.T.

Le B.U.T. GIM met l'accent sur la formation de professionnels aux compétences pluri-technologiques, dans le secteur de la maintenance des équipements industriels, en passant par la mise en place, l'optimisation et la réparation de ceux-ci.

L'organisation et la gestion d'un service de maintenance (planification, aspect économique, coordination des équipes, ...) est également un atout supplémentaire qu'un titulaire de B.U.T. GIM peut apporter en entreprise.

ADMISSION

L'admission se fait sur dossier + entretien. Elle est ouverte à tous les titulaires d'un baccalauréat général ou technologique des domaines concernés. Pour tout autre profil, la candidature sera examinée en fonction de la motivation ou du projet professionnel et personnel. La procédure de candidature électronique est disponible sur le site internet de l'université de Franche-Comté : www.univ-fcomte.fr

PUBLIC CONCERNÉ

BAC GÉNÉRAL

Tout baccalauréat général avec une spécialité de nature scientifique

BAC TECHNOLOGIQUE

STI2D

➤ DOMAINES ET MÉTIERS

Le titulaire du B.U.T. 3MI peut accéder à un éventail très large de fonctions et d'emplois.

Secteur industriel ou secteur des services, établissements de santé, grandes surfaces, collectivités territoriales, forces armées...

Interventions de maintenance

- Technicien de maintenance en entreprises de production ou de service
- Technicien spécialisé en maintenance avancée (analyse d'huile, vibrations, thermographie IR,...)
- Chef d'équipe d'intervention

Innovation en maintenance

- Concepteur en solutions de maintenance
- Technicien en amélioration et fiabilisation
- Chef de projet

Management de la maintenance

- Technicien méthodes maintenance
- Responsable GMAO
- Responsable secteur maintenance

➤ LE DÉPARTEMENT GIM

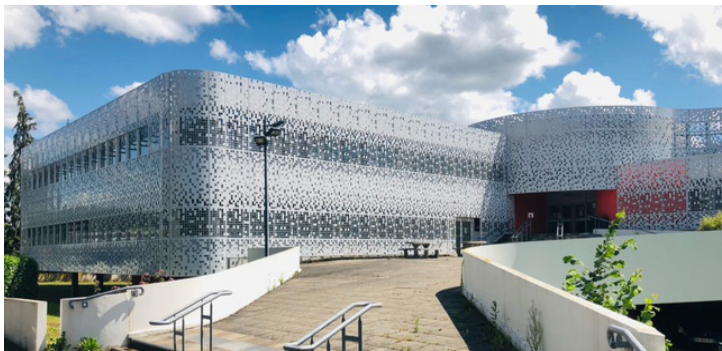
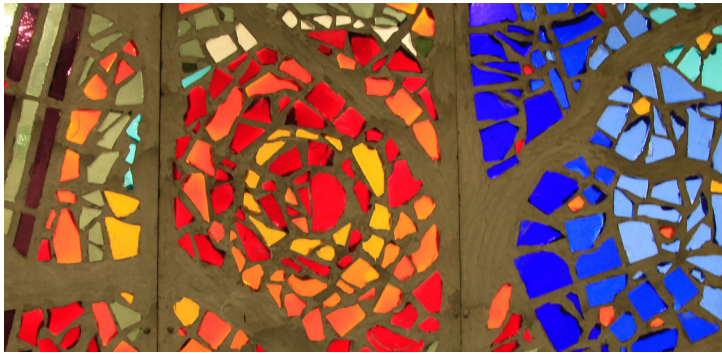
Situé au bord du lac de Vaivre, dans un cadre verdoyant, le département GIM a la chance de pouvoir offrir un environnement et un cadre de travail propices à la réussite de ses étudiants.

De taille humaine et largement appuyé par la participation des professionnels dans ses enseignements, GIM met l'accent sur la formation pratique et professionnelle.

Notre partenariat avec la Marine Nationale est, à ce titre, un très beau reflet de la confiance dans notre formation et notre vivier de futurs diplômés.

Les ateliers (mécanique et électrotechnique), ainsi que les laboratoires (fluidique, thermodynamique, contrôle non destructif, etc) dans lesquels sont proposés nos enseignements en petits groupes, sont autant d'espaces de découverte et d'apprentissage pour préparer son avenir professionnel.

Le département est aussi un lieu de création et de réalisation de projets. Plus ou moins fous (simulateur de rallye, véhicule électrique, ...), ceux-ci sont portés par les étudiants et leurs enseignants, pouvant parfois s'inscrire dans des compétitions (course de mini motos, challenge éolien, etc).



➤ CONTACTS

- **DÉPARTEMENT GIM**
IUT Besançon-Vesoul
Pôle universitaire de Vesoul
Avenue des Rives du Lac
70000 VAIVRE ET MONTOILLE
Secrétariat :
03 84 75 95 15
secr-gim-vesoul@univ-fcomte.fr
Responsable de la formation :
Jean-Yves SEARA
- **SCOLARITÉ IUT**
03 81 66 68 21/22/08
scolitut25@univ-fcomte.fr
- **SEFOC'AL**
03 81 66 61 21
sefocal@univ-fcomte.fr
- **ORIENTATION STAGE EMPLOI**
03 81 66 50 65
ose@univ-fcomte.fr
- **MAISON DES ÉTUDIANTS**
36 A avenue de l'Observatoire
25030 BESANÇON cedex

➤ Retrouvez également l'IUT Besançon-Vesoul sur les réseaux sociaux

