

Génie Industriel et Maintenance

Bachelor Universitaire de Technologie

- Parcours Ingénierie des Systèmes Pluritechniques (ISP)
- Parcours Management, Méthodes et Maintenance Innovante (3MI)



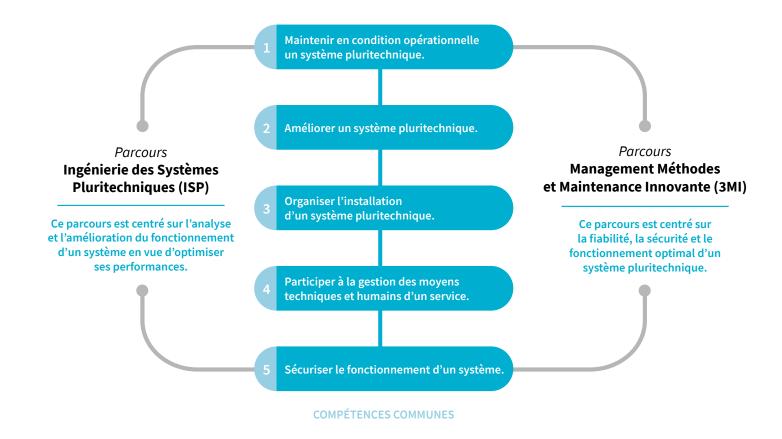


Présentation du diplôme

L'objectif du Bachelor Universitaire de Technologie Génie Industriel et Maintenance est de former des cadres intermédiaires aux compétences reconnues pour installer, maintenir en condition opérationnelle, sécuriser, améliorer un système pluritechnique, et participer à la gestion de moyens techniques et humains d'un service.

Les enseignements sont basés sur les sciences de l'ingénieur (énergétique, mécanique, génie électrique, informatique industrielle...), les disciplines propres à la maintenance (méthodes et techniques avancées de maintenance, organisation des systèmes industriels...) et les disciplines transversales (communication écrite et orale, anglais, mathématiques, informatique, gestion...). Les titulaires d'un B.U.T. GIM sont aptes à intervenir sur des systèmes pluritechniques (électriques, mécaniques, thermiques...) dans le respect de la sécurité des personnes, des biens et de l'environnement.

2 parcours, accessibles à partir de la 2° année, permettent une spécialisation progressive et le développement de 5 compétences communes.



Les + de la formation



Diplôme aligné sur les standards internationaux qui facilitent les échanges avec les universités étrangères.





Une formation structurée autour de mises en situation professionnelle, de gestion de projets, de missions en entreprise (stages et alternance).



Une pédagogie adaptée avec une large place aux travaux dirigés et pratiques en petits groupes.



Un encadrement par des équipes pédagogiques mixtes :

- enseignants-chercheurs
- enseignants du secondaire
- professionnels



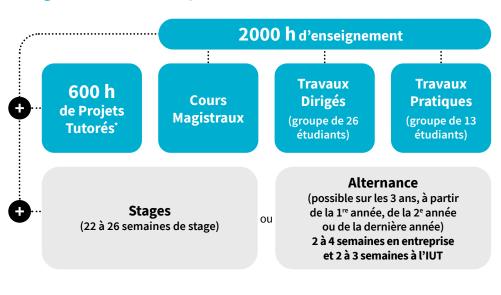
Le B.U.T. permet une insertion professionnelle rapide, mais aussi l'accès à des poursuites d'études.

Programme



Industrie Navale

Organisation du diplôme sur 3 ans



Admission en 1^{re} année

Niveau de recrutement :

• Bac ou équivalent

Formations souhaitées :

- Baccalauréat général avec des spécialités préparant à des études scientifiques et technologiques
- Baccalauréat technologique STI2D et STL
- Baccalauréat professionnel

Candidature et modalités d'inscription :

• parcoursup.fr

Coût de la formation

Frais de scolarité + Contribution Vie Étudiante et de Campus (CVEC) (exonération possible pour les étudiants boursiers et les apprentis)

Dispositifs d'accompagnement personnalisé:

- Personnes en situation de handicap et/ou empêchées
- · Sportifs de haut niveau
- · Artistes de haut niveau
- Activités professionnelles



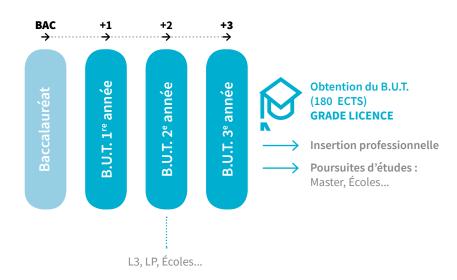
Site éolien offshore de Saint-Nazaire

* Travail sur un sujet technique sous la supervision d'un professionnel et/ou d'un membre de l'équipe pédagogique. Les sujets sont en lien avec les besoins de la profession ainsi qu'avec le projet personnel de l'étudiant. Ces projets s'inscrivent dans les SAÉ (Situations d'Apprentissage et d'Évaluation) qui permettent de mobiliser les ressources acquises afin de développer les compétences associées. Ces SAÉ alimenteront en partie le portfolio qui sera évalué à la fin de chaque année.

Enseignement et évaluation

Suivi personnalisé par l'équipe pédagogique, tutorat par des étudiants, travaux pratiques et ensemble des équipements adaptés aux enseignements pratiques et théoriques sont autant de moyens utilisés pour mener à la réussite. L'obtention du B.U.T. est soumise à la validation de l'intégralité des blocs de compétences du parcours choisi par des évaluations organisées sous forme de contrôles continus des connaissances théoriques et pratiques.

L'Engagement Étudiant et Citoyen est un dispositif permettant aux étudiants investis dans le monde associatif, sportif, culturel, solidaire ou universitaire de bénéficier d'une bonification pouvant aller jusqu'à 5%.



Secteurs

Aéronautique, automobile, mécanique, agro-alimentaire, nucléaire, électronique, immobilier, bois, textile, hospitalier...

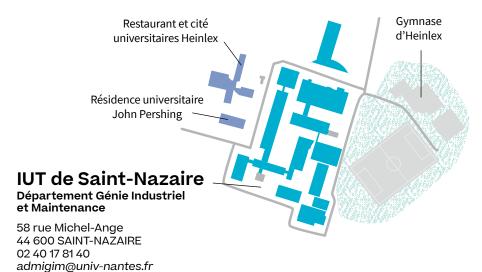
Métiers

Technicien de maintenance ou méthode, pilote d'unité de production, chef d'atelier PME/PMI, responsable approvisionnements, responsable des stocks, responsable GMAO, responsable maintenance et travaux neufs, animateur Qualité/Certification, animateur Hygiène Sécurité Environnement...

Saint-Nazaire et sa vie étudiante



Place du Commando - Saint-Nazaire



Saint-Nazaire

Située à 60 km de Nantes, Saint-Nazaire est une ville portuaire au patrimoine historique et culturel riche. Elle compte plus de 70 000 habitants et possède de nombreux atouts.

Activités sportives et culturelles

Le SUAPS (Service Universitaire des Activités Physiques et Sportives) propose de nombreuses activités. La ville côtière de Saint-Nazaire détient le label Ville Active et Sportive. Des activités culturelles sont proposées par l'IUT (atelier d'éloquence, musique, jeux de rôles...), par la ville (concerts, spectacles...) ou encore par l'École des Beaux-Arts (peinture, dessin...).

Services aux étudiants

Le CROUS met à disposition à Saint-Nazaire plus de 280 chambres en cité universitaire ou résidence universitaire.

Un **Restaurant Universitaire et une cafétéria** font également partie de l'offre proposée.

Le service de santé des étudiants (SUMPPS) propose des consultations médicales, des bilans préventifs, des entretiens avec une assistante sociale...

Les postes, fonctions ou missions indiqués peuvent être exercés par tout individu, indépendamment de son sexe, de son genre ou de son identification.