



Lorient & Pontivy  
**iut**  
Université Bretagne Sud

IUT Lorient  
10 Rue Jean Zay  
56100 Lorient

Conception et réalisation : IUT Lorient - Pontivy - Crédits photos : Service communication UBS - Impression : Reprographie UBS - Édition novembre 2023



**BAC+3**  
GRADE LICENCE

Secrétariat GIM :  
Karen LE DESSERT  
02 97 87 28 48  
[iutlo.gim.sec@listes.univ-ubs.fr](mailto:iutlo.gim.sec@listes.univ-ubs.fr)

## BUT : DIPLÔME DES IUT GÉNIE INDUSTRIEL ET MAINTENANCE

Apprenez à maîtriser les technologies les plus variées pour permettre la maintenance, l'optimisation, le développement et l'installation des équipements techniques dans divers domaines : industriel, transports (aérien, maritime...), énergie (éolien, nucléaire), services...

## LE PROGRAMME

### 1<sup>re</sup> année Formation classique

#### COURS

Septembre à Juin

### 2<sup>e</sup> année Alternance possible

#### COURS : Choix du parcours

Septembre à Juin

#### STAGE

10 semaines au semestre 4

OU

#### ALTERNANCE

Par période de 3 à 4 semaines en entreprise approximativement

### 3<sup>e</sup> année En alternance

#### ALTERNANCE

Par période de 3 à 4 semaines en entreprise approximativement

OU

exceptionnellement stage alterné

# GIM

## POUR QUI ?

Bacs généraux (spécialités conseillées) :

- Maths
- Numérique Sciences Informatiques
- Sciences de l'Ingénieur
- Physique-Chimie

Bacs technologiques : STI2D et STL,

Autres bacs : très bon dossier

Étudiants : BTS, licence, en réorientation...  
entrée possible en 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> année de BUT

Salariés en formation continue

## COMPÉTENCES VISÉES

- Maîtriser des équipements pluritechniques : installation, amélioration, réparation
- Assurer le management et l'organisation des équipes de maintenance
- Exploiter et analyser les données de fonctionnement des systèmes.

## LES PETITS +

- Polyvalence de la formation : électronique, mécanique, automatisme...
- Halls technologiques avec robots, imprimantes 3D, presses...
- Parcours ingénieur ouvert aux bacs STI2D en partenariat avec l'ENSIBS

## ET APRÈS ?

Insertion professionnelle ou  
poursuite d'études après la 2<sup>e</sup> ou la 3<sup>e</sup> année :

- Ecoles d'ingénieurs (ENSIBS, INSA, ENIB, UTC, UTT, ICAM, ECAM, Polytech...)
- Licences Pro.
- Masters...

## APERÇU PROGRAMME 1<sup>re</sup> ANNÉE

- Mécanique et matériaux
- Génie électrique
- Électronique et automatisme
- Technologie et mécanique des fluides
- Méthodes et outils de maintenance
- Organisation des systèmes industriels

+ maths, anglais, informatique...

## NOS PARCOURS

choix effectué pour la 2<sup>e</sup> et la 3<sup>e</sup> année de formation

### INGÉNIERIE DES SYSTÈMES PLURITECHNIQUES

CODE RNCP 35498

ISP

Apprenez à booster les performances d'un équipement et à assurer l'installation d'un système efficace tout en tenant compte des ressources humaines, matérielles et financières.

#### Quels métiers ?

- Electromécanicien
- Electrotechnicien
- Automaticien
- Mécanicien industriel
- Roboticien

### MANAGEMENT MÉTHODES ET MAINTENANCE INNOVANTE

CODE RNCP 35499

3MI

Devenez un expert de la fiabilité et de la sécurité de fonctionnement d'un système. Dirigez et organisez des opérations de contrôle et animez des équipes d'intervention.

#### Quels métiers ?

- Technicien de maintenance multitechnique
- Technicien itinérant S.A.V
- Coordinateur maintenance
- Technico-commercial
- Technicien bureau d'études

## Plus d'informations ?

Tout le détail de nos formations sur : [www.univ-ubs.fr/butgim](http://www.univ-ubs.fr/butgim)

