



Conception et réalisation : IUT Lorient-Pontivy - Crédits photos : Service communication UBS - Impression : Reprographie UBS - Edition décembre 2024

Lorient & Pontivy
iut :
Université Bretagne Sud

IUT Lorient
10 Rue Jean Zay
56100 Lorient



BUT
CONTRÔLÉ
PAR L'ÉTAT
BAC+3
GRADE LICENCE

Secrétariat GIM :
Karen LE DESSERT
02 97 87 28 48
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^{re} année Formation classique

COURS

Septembre à Juin

2^e 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^e 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 2e ou 3e 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 + de la formation

- 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 le concours

ET APRÈS ?

Insertion professionnelle ou poursuite d'études après la 2e ou la 3e année :

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

APERÇU PROGRAMME 1^{re} 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 2e et la 3e année de formation

INGÉNIERIE DES SYSTÈMES PLURITECHNIQUES

CODE RNCP 35498

ISP

MANAGEMENT MÉTHODES ET MAINTENANCE INNOVANTE

CODE RNCP 35499

3MI

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

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

