

# BTS Maintenance des Systèmes de production

Option A : systèmes de production

CPF

DIPLÔMANTE

APPRENTISSAGE

## Objectifs de formation

A l'issue de la formation, le titulaire du BTS Maintenance des systèmes de production prend en charge, au-delà de son rôle de technicien de terrain, l'organisation des interventions et le dialogue avec les intervenants extérieurs. Il intervient notamment sur les installations qu'elles soient regroupées sur un même site ou qu'elles soient réparties sur un territoire. Sa maîtrise du fonctionnement et de la constitution des systèmes de production en font un interlocuteur privilégié tant pour les opérateurs que pour les décideurs.

## Infos pratiques

### Durée

2 Année(s) dont 1350 Heure(s) en centre

### Rythme en entreprise

2 semaines/mois

### Tarif(s)

Alternance : coût de la formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise

## Programme

### Enseignement professionnel

- Maintenance corrective d'un bien
- Réalisation d'activités de maintenance préventive en milieu professionnel
- Étude et réalisation d'une amélioration de maintenance en milieu professionnel
- Analyse technique en vue de l'intégration d'un bien
- Organisation de la maintenance

### Enseignement général

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : anglais
- Mathématiques
- Physique - Chimie

## Contacts

**MAZE Pauline (Fougères)**

pauline.maze@fac-metiers.fr  
02.99.05.45.40

## Les plus

- Campus récent situé à 30 minutes de Rennes avec possibilité de logements à prix attractifs
- Mise en relation avec les entreprises partenaires
- Plateau technique équipé
- Equipe pédagogique pluridisciplinaire composée de professionnels
- Participation CFIA
- Participation à des conférences professionnelles animées par la Campus Industrie Fougères Vitré

## Les conditions d'admission

### Prérequis

Etre titulaire d'un Bac Pro MEI, MELEC, d'un Bac Techno STI2D, d'un Bac S Sciences de l'ingénieur ou d'un diplôme de niveau IV à orientation industrielle

### Modalités de recrutement

L'inscription sur Parcoursup constitue l'étape obligatoire pour candidater. L'admission est définitive après étude du dossier de candidature, entretien de motivation et signature d'un contrat d'alternance avec une entreprise.

→ Niveau d'entrée : BAC (Niv. 4) ↔ Niveau de sortie : BTS, BAC+2 (Niv. 5)

### Sessions

Fougères

- De septembre à juillet sur 2 ans

## Le parcours de formation

### Type de parcours

Présentiel

### Modalités d'évaluation

Examen en épreuves en CCF (contrôle en cours de formation) et épreuves ponctuelles. Pas d'organisation de certification par blocs de compétences.

### Modalités pédagogiques

Pédagogie de l'alternance, apports théoriques et méthodologiques, nombreux exercices d'application s'appuyant sur des cas d'entreprise, pédagogie active et participative.

### Modalités d'entrée

Etude du dossier, entretien individuel de motivation et validation du projet professionnel.  
Inscription en ligne sur PARCOURSUP – établissement référencé sous le nom «FACULTE DES METIERS - FOUGERES »;  
Pour plus d'informations venez nous rencontrer lors de nos **journées portes ouvertes** le 07/12/24, le 25/01/25, le 21/03/25 et le 22/03/25.

### Perspectives métiers

Technicien de maintenance industrielle Électromécanicien Chef d'équipe Responsable de maintenance

### Poursuite d'études

Bachelor Technicien spécialisé en Maintenance Avancée : Spécialisation énergie renouvelable photovoltaïque

## Nos réseaux, certifications et référence



## Nos partenaires



FACULTÉ  
DES MÉTIERS  
FOUGÈRES | RENNES | ST-MALO

## En savoir plus Certification professionnelle - diplôme

**Intitulé :** BTS Maintenance des systèmes option A

: système de production - MINISTERE DE  
L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA  
RECHERCHE

**Code CPF :** 244896

**Code RNCP :** 36968 - JO du 19-10-2022

Date et mise à jour des informations : 18/06/2025

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet [www.fac-metiers.fr](http://www.fac-metiers.fr)