

BTS MSP

MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE PRODUCTION

Le technicien supérieur en Maintenance des Systèmes de Production exerce dans des entreprises de toutes tailles du secteur agroalimentaire. Il 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 en maintenance préventive, corrective ou encore dans une logique de progrès sur les installations de production alimentaire. Cela en fait un interlocuteur privilégié tant pour les opérateurs que pour les décideurs.



OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le titulaire du BTS Maintenance des Systèmes de Production devra être capable de :

- Réaliser des interventions de maintenance corrective et préventive
- Améliorer la sûreté de fonctionnement
- Intégrer de nouveaux systèmes
- Organiser des activités de maintenance
- Suivre des interventions et mettre à jour de la documentation

PROGRAMME

Unités du diplôme :

- | | |
|---|---|
| • U1 – Culture générale et expression | • U51 – Maintenance corrective d'un bien |
| • U2 – Langue vivante étrangère 1 : Anglais | • U52 – Organisation de la maintenance |
| • U31 – Mathématiques | • U61 – Rapport d'activité en entreprise |
| • U32 – Physique et Chimie | • U62 – Étude et réalisation de maintenance en entreprise |
| • U41 – Analyse fonctionnelle et structurelle | |
| • U42 – Analyse des solutions technologiques | |

Contrôles en cours de formation (CCF), oraux d'examens et épreuves terminales.

POURSUITE D'ÉTUDES ET DÉBOUCHÉS

Après un BTS MSP, les activités professionnelles exercées par les diplômés sont :

- Technicien de maintenance
- Technicien d'entretien
- Chargé de clientèle en maintenance

L'objectif premier du BTS MSP vise l'insertion professionnelle. Mais ceux qui souhaitent poursuivre peuvent se diriger vers une licence professionnelle (Bac+3) du secteur de la maintenance, de la productique, des process, des sciences de l'ingénieur, des énergies renouvelables...

CFA
AGRO
IFRIA OUEST



DURÉE / ORGANISATION

- **2 ans** en alternance
- **1440h** de formation
- **60%** du temps en entreprise
- **Présentiel** : Cours et TP
- **Diplôme d'État** (BTS MSP)
- **Certificateur** : Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche
- **Code RNCP : 36968**
- Date d'enregistrement : 01/09/2022

LIEU DE FORMATION



Fab'Academy - Pôle Formation de l'UIMM au Mans

DÉCOUVRIR LA FORMATION EN VIDÉO



Depuis 30 ans, l'IFRIA Ouest est le partenaire des entreprises de la filière alimentaire en Bretagne et Pays de la Loire.

Nous sommes un CFA Hors Mur, c'est à dire un Centre de Formation d'Apprentis qui délègue la mise en œuvre de ses formations à d'autres structures, appelées Unités de Formation par Apprentissage (UFA).

L'IFRIA OUEST détient le rôle de coordinateur entre les deux entités formatrices, l'établissement de formation et l'entreprise, afin de garantir la cohérence de l'enseignement dispensé à l'apprenti.

Pourquoi nous rejoindre ?

- ✓ Des promotions à taille humaine
- ✓ Un accompagnement individualisé avec des coordonnateurs en centre de formation et en entreprise
- ✓ Des intervenants professionnels aux compétences reconnues
- ✓ Des enseignements pratiques en lien étroit avec les entreprises
- ✓ Des poursuites d'études nombreuses et variées



JPO 2025/2026 - Fab'Academy

Vendredi 12 décembre de 17h à 20h
Samedi 7 février de 9h à 17h
Samedi 21 mars de 9h à 13h

ADMISSION

Prérequis :

- BAC (diplôme de niveau 4). Titulaire d'un Bac STI2D ou d'un Bac Pro MSPC, PSPA, MELEEC, Productique...
- Être âgé de 15 à moins de 30 ans.
- Être de nationalité française, ressortissant de l'UE ou étranger en situation régulière de séjour et de travail.

Modalités d'accès et délais : L'inscription sur Parcoursup constitue l'étape indispensable pour candidater. L'admission est définitive après étude du dossier de candidature, entretien de motivation et signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise.

La pré-inscription est possible en complétant le formulaire associé au QR Code en bas de la page.

Handicap : Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation et d'accessibilité à étudier avec le référent handicap du centre.

COÛT

Pour l'apprenti : formation gratuite et rémunérée

Pour l'entreprise : possibilité de prise en charge partielle ou total par l'OPCO. Nous consulter pour plus d'infos.

TAUX DE
SATISFACTION

100%

Chiffres de l'enquête IFRIA OUEST de Septembre 2025.

TAUX DE RÉUSSITE
AUX EXAMENS

100%

Retrouvez l'ensemble des indicateurs sur notre site internet :

WWW.IFRIA-OUEST.FR



VOUS SOUHAITEZ
EN SAVOIR PLUS ?



Demandez
des informations
sur la formation



www.ifria-ouest.fr

CFA Agro IFRIA Ouest
5 rue Pierre Trémintin
29000 QUIMPER

