

LP MSI

# LICENCE PRO - MAINTENANCE DES SYSTÈMES INDUSTRIELS, DE PRODUCTION ET D'ÉNERGIE

Le titulaire de la Licence Pro Maintenance des Systèmes Industriels de Production et d'Énergie intervient dans tous les secteurs de la production industrielle. Intégré à l'activité de maintenance, il assure la gestion de la maintenance d'installations industrielles agro alimentaires en prenant en compte les aspects de qualité, de sécurité et économiques.

En s'appuyant sur différents outils et méthodes liés à la télémaintenance et télésurveillance des équipements, il met en œuvre une organisation permettant de détecter au plus tôt l'apparition de dysfonctionnements. Il suit ensuite leur évolution et planifie les opérations de maintenance correspondantes.

Il propose des améliorations pour fiabiliser les matériels et en assure la mise en place.



## OBJECTIFS

À l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- Assurer la maintenabilité des outils de production dont il a la responsabilité en respectant les spécificités d'un environnement alimentaire
- Proposer et piloter des modifications techniques visant à fiabiliser les outils ou à améliorer les conditions de travail des conducteurs.
- Conduire des projets d'amélioration des outils ou de l'organisation du service en prenant en compte les dimensions humaines et de gestion
- Assurer le suivi économique des activités de maintenance et rendre compte de son activité
- Animer les réunions de suivi des opérations du service maintenance

## PROGRAMME

**Tronc Commun :** Harmonisation | Connaissance de l'entreprise | Anglais professionnel | Exploitation et maintenance

**Parcours Maintenance Industrielle :** Qualité industrielle et amélioration continue | Outils de gestion de la maintenance | Matériaux | Maintenance d'automatismes industriels | Maintenance robotique

+ Rédaction et soutenance d'un mémoire de fin de parcours sur la base d'un projet mené dans l'entreprise d'apprentissage.

Les modalités d'évaluation sont le contrôle continu et l'épreuve orale de présentation du projet et de l'expérience professionnelle.

Validation par bloc : non.

## POURSUITE D'ÉTUDES ET DÉBOUCHÉS

A l'issue de la formation, le/la diplômée peut s'orienter vers l'un des métiers suivants :

- Technicien de maintenance
- Chargé de clientèle en maintenance
- Chef d'équipe en maintenance

**CFA**  
**AGRO**  
IFRIA OUEST



## DURÉE / ORGANISATION

- **1 an** en alternance
- **469h** de formation
- **75%** du temps en entreprise
- **Présentiel :** Cours et TP
- **Diplôme d'État** délivré par le CNAM
- **Code RNCP : 40488**
- Date d'enregistrement : 11/04/2025

## LIEU DE FORMATION



**Fab'Academy - Pôle Formation de l'UIMM**  
à La Roche-sur-Yon

# LE CFA AGRO IFRIA OUEST

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 :

- Titulaire d'un BAC+2 (diplôme de niveau 5) technique, BTS MSP, Electrotechnique, CRSA.
- 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'admissibilité est déclarée suite à l'examen du dossier scolaire et à un entretien de motivation. La signature du contrat d'apprentissage avec une entreprise d'accueil valide définitivement l'entrée en formation du candidat.

**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%

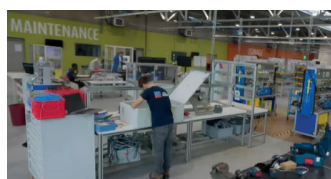
Chiffres de l'enquête IFRIA OUEST de Septembre 2025.

TAUX DE RÉUSSITE  
AUX EXAMENS

90%

Retrouvez l'ensemble des indicateurs sur notre site internet :

[WWW.IFRIA-OUEST.FR](http://WWW.IFRIA-OUEST.FR)



VOUS SOUHAITEZ  
EN SAVOIR PLUS ?



Demandez  
des informations  
sur la formation



[www.ifria-ouest.fr](http://www.ifria-ouest.fr)

CFA Agro IFRIA Ouest  
5 rue Pierre Trémintin  
29000 QUIMPER

**CFA**  
**AGRO**  
IFRIA OUEST