

BTS Maintenance des Systèmes de Production - Lamballe

Cette formation est destinée aux...

Cette formation s'adresse aux jeunes **attirés par les métiers techniques et industriels**, souhaitant se former en alternance afin de devenir des techniciens supérieurs capables d'intervenir, d'analyser et d'organiser la maintenance des équipements. Elle est destinée à celles et ceux qui aiment comprendre le fonctionnement global d'une ligne de production, coordonner des interventions et jouer un rôle clé entre le terrain et les équipes de décision. **La formation se déroule en apprentissage au sein de l'une de nos 800 entreprises partenaires du secteur agroalimentaire.**
En entreprise, le rôle de l'apprenti sera de :

- Réaliser des interventions de maintenance préventive et corrective sur les installations de production alimentaire
- Participer à l'organisation et à la planification des interventions, en lien avec les équipes internes et les prestataires extérieurs
- Contribuer à l'amélioration continue des équipements dans une logique de performance, de fiabilité et de sécurité
- Assurer un rôle d'interface entre les opérateurs de production et les décideurs, en apportant une expertise technique et une vision globale des systèmes.

Le technicien supérieur en Maintenance des Systèmes devient ainsi un interlocuteur privilégié au sein de l'entreprise, capable d'allier compétences techniques, sens de l'analyse et coordination des actions sur le terrain.

Programme

Enseignements professionnels

- Maintenance corrective
- Maintenance préventive
- Maintenance améliorative
- Intégration d'un bien
- Organisation de la maintenance

Enseignements généraux

- Culture générale et expression
- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Anglais

Combien de temps en entreprise et à l'école ?

La formation est répartie de la façon suivante :

- **40 % du temps au Lycée Henri Avril à Lamballe**, notre école partenaire - *Soit 206 jours d'enseignement répartis sur 24 mois.*
- **60 % du temps en entreprise.**

Diplôme : BTS (diplôme de niveau 5)

Secteur : Maintenance

Durée : 24 mois

En bref

Niveau prérequis :

BAC (diplôme de niveau 4)

Niveau du diplôme visé :

BTS (diplôme de niveau 5)

Public : Ce BTS est ouvert à toutes les personnes âgées de 15 à moins de 30 ans, de nationalité française, ressortissant de l'Union Européenne ou aux personnes de nationalité étrangère en situation régulière de séjour et de travail.

Modalités d'admission :

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.

Code RNCP :

35968

Le campus

Lycée
HENRI AVRIL

Lycée Henri Avril - Lamballe

7 Rue de Dinard
22400 Lamballe

Site : <https://www.lyceehenriavril.fr/>

Une question ?

Contactez-nous

02 98 64 55 51

Quels sont les débouchés après un BTS MSP ?

Après un **BTS MSP**, les jeunes diplômés peuvent intégrer une entreprise agroalimentaire et exercer les métiers suivants :

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

Comment rejoindre le BTS Maintenance des Systèmes de Production - Lamballe

1. Tu es actuellement en terminale STI2D, MSPC, PSPA, MELEEC, Productique ou équivalent

Tu souhaites continuer tes études en BTS MSP en apprentissage

Je candidate

2. Candidature

Après avoir rempli le formulaire, tu reçois un dossier par mail à compléter et à nous renvoyer à l'adresse : contact@ifria-ouest.fr.

3. Étude de ton dossier

L'équipe IFRIA OUEST te reçoit en entretien pour en savoir plus sur ton profil et tes motivations à rejoindre la formation. Ce moment d'échange est également l'occasion de commencer à t'orienter dans ta recherche d'entreprise.

À la fin de l'entretien, nous t'informons si ta candidature à la formation est validée.

4. La recherche d'une alternance

Suite à l'entretien et la validation de ta candidature, tu es mis en relation avec Emmanuel qui t'accompagne tout au long de ta recherche d'entreprise :

- Coaching : CV, entretien, lettre de motivation
- Mise en relation avec les recruteurs du secteur
- Transmission des offres d'alternance de nos 800 entreprises partenaires
- Invitation à nos jobdatings

5. La signature du contrat d'apprentissage

Une fois ton entreprise trouvée et le contrat signé, nous t'attendons à la rentrée de septembre !

Informations pratiques

Le BTS Maintenance des Systèmes de Production est-il reconnu par l'Etat ?

Oui, toutes les formations en apprentissage de l'IFRIA OUEST sont reconnues par l'Etat et inscrites au Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP).

Concernant le BTS Maintenance des Systèmes de Production :

- Le Certificateur est le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
- Son code RNCP est le [35968](#), enregistré le 01/09/2022

Quels sont les objectifs de la formation ?

À l'issue de la formation, nos apprentis sont capables 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

Dans quels secteurs travailler une fois la formation terminée ?

Suite à l'obtention du diplôme, les apprentis peuvent **travailler dans le secteur agroalimentaire**, le 1e secteur industriel de France et **intégrer des ateliers de maintenance et de production**.

La formation est-elle ouverte aux personnes en situation de handicap ?

Oui, **toutes les formations en apprentissage de l'IFRIA OUEST sont ouvertes aux personnes en situation de handicap**. Céline, notre référente handicap **accompagne les apprentis, les entreprises et nos écoles partenaires** afin de trouver des solutions durables pour aménager le lieu de formation et/ou le poste de travail.

En lien avec l'AGEFIPH, cet accompagnement consiste à :

- Réaliser un diagnostic afin d'identifier et mobiliser les aides adaptées
- Financer du matériel spécifique
- Faciliter les transports et les déplacements
- Mobiliser une aide humaine si nécessaire
- Co-financer la formation
- Proposer des aides financières pour l'apprenti et l'employeur

Pour en savoir plus, [cliquez ici](#).

La formation est-elle payante ?

Non, toutes les formations de l'IFRIA OUEST **sont gratuites pour les apprentis**. Celles-ci sont financées par les entreprises et leurs Opérateurs de Compétences (OPCO).

Comment se déroule la formation à l'IFRIA OUEST ?

Cette formation de l'IFRIA OUEST combine des **cours en présentiel** et des mises en application pour favoriser l'acquisition durable des compétences. Les enseignements se déroulent en classe entière ou en groupes restreints selon les objectifs pédagogiques. Les apports théoriques sont régulièrement mis en pratique à travers des travaux dirigés et des travaux pratiques, afin de développer la maîtrise technique et l'autonomie.

Les apprentis bénéficient de **salles de formation équipées** et de **plateaux techniques adaptés**, aménagés avec des équipements spécifiques pour se former dans des conditions proches de la réalité professionnelle.

L'évaluation repose sur des **contrôles en cours de formation (CCF)**, des oraux d'examen et des épreuves terminales. Le diplôme est délivré par le **Ministère de l'Enseignement Supérieur**. La validation se fait sur l'ensemble de la formation et non par bloc.

Pourquoi choisir l'IFRIA OUEST pour sa formation en alternance ?

Choisir l'IFRIA OUEST, c'est intégrer un centre de formation **spécialiste des industries agroalimentaires** en Bretagne et Pays de la Loire. Depuis 30 ans, nous accompagnons les entreprises du secteur et leurs équipes dans le développement des compétences. Cette expertise terrain nous permet de proposer des formations **construites à partir des besoins réels des entreprises**, avec des contenus concrets et directement applicables sur le terrain.

Notre force, c'est avant tout **l'accompagnement individualisé**. Chaque apprenti est suivi tout au long de son parcours : aide à la recherche d'entreprise, coordination entre le centre de formation et l'employeur, points réguliers pour sécuriser le parcours jusqu'à l'obtention du diplôme. Cet accompagnement personnalisé fait la différence.

Les formations s'appuient sur :

- Des intervenants professionnels reconnus pour leur expertise
- Des enseignements pratiques en lien direct avec les réalités industrielles
- un réseau solide d'entreprises partenaires
- de nombreuses possibilités de poursuite d'études ou d'insertion professionnelle.

Être formé avec l'IFRIA OUEST, c'est aussi faire le choix d'un **secteur qui recrute fortement**, au cœur de l'industrie agroalimentaire, un pilier économique majeur du secteur.

Chiffres clés de la formation

67 %

en emploi - 6 mois après la fin de formation (sortants 2024)

80 %

en emploi - 18 mois après la fin de formation (sortants 2023)

Annotations : Chiffres de l'enquête IFRIA OUEST de septembre 2025, taux de réponse de 67 % pour les sortants 2024 et 83 % pour les

sortants 2023. À noter qu'aucune statistique n'est disponible pour 2025, l'IFRIA OUEST n'ayant accueilli aucune promo cette année-là.

[Cliquez ici pour consulter Inserjeune, l'application informatique pour mesurer le taux d'insertion professionnelle dans les systèmes d'enseignement technique et de formation en apprentissage.](#)

Dernière modification : 17/04/2026