



UIMM

PÔLE FORMATION
Grand Ouest Normandie

LA FABRIQUE
DE L'AVENIR

Bachelor

Maintenance avancée (MA)



Vire Normandie



Bachelor (BAC+3)

Prérequis

Niveau : Bac +2 technologique dans les domaines de la maintenance industrielle, l'électrotechnique, la mécanique ou l'automatisme

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les apprentis seront capables de :

- Mesurer et analyser les paramètres techniques et les indicateurs de performance (des équipements) d'une ligne de production.
- Évaluer les risques et impacts liés aux défaillances des équipements d'une ligne de production.
- Diagnostiquer les causes d'une défaillance des équipements d'une ligne de production.
- Définir des méthodes et/ou solutions techniques d'amélioration de maintenance.
- Coordonner les actions de maintien en conditions opérationnelles ou d'amélioration (des équipements) d'une ligne de production.
- Assurer le suivi économique de l'activité de maintenance d'une ligne de production.
- Animer une réunion de travail.
- Garantir la traçabilité et assurer le reporting de l'activité de maintenance.

Installer – Maintenir



La formation se déroule sur 1 an



3 semaines en entreprise et 1 semaine en centre

Enseignements

Enseignement professionnel

La fonction maintenance - Les méthodes et outils de maintenance - La technologie avancée - La maintenance 4.0 de l'usine du futur

Enseignement général

Qualité - Amélioration continue - Management de projet - Communication - Anglais

Pôle formation UIMM
Grand Ouest Normandie
02.31.46.77.11

candidature@fibn.fr
www.formation-industries-bn.fr





Nos moyens pédagogiques

Les formateurs du Pôle sont des professionnels de la pédagogie et d'anciens salariés de l'industrie.

Le Pôle investit régulièrement dans de nouveaux moyens pédagogiques et technologiques.

Nous évoluons avec les entreprises en formant des apprentis toujours plus performants et employables.

Le Pôle dispose d'outils pédagogiques et de plateaux techniques industriels performants.

Enfin, l'apprentissage est l'opportunité d'obtenir un diplôme en apprenant un métier et en étant rémunéré.

Contacts



CALVADOS : 02.31.46.77.11

Bretteville-sur-Odon – Caen –
Vire Normandie

MANCHE : 02.33.54.55.06

Cherbourg-en-Cotentin

ORNE : 02.33.31.27.56

Damigny/Alençon – Pointel

Établissements handi-accueillants

Installer - Maintenir

L'apprenti(e) effectue la maintenance corrective et préventive des équipements industriels en lien avec l'usine du futur et les technologies émergentes. Il participe à l'amélioration et à la modification des appareils existants, ainsi qu'à la mise en œuvre de nouveaux appareils. Il/elle travaille sur les parties opérationnelles et de contrôle des systèmes. Il/elle est capable de mener un projet industriel et d'animer l'équipe associée au projet.

Définition du métier

Pilote, dont le domaine d'expertise est la maintenance industrielle en adéquation avec les évolutions de l'usine du futur et des technologies émergentes.

Métiers possibles :

- Technicien de maintenance avancée
- Responsable maintenance

Secteurs concernés

Automobile, aéronautique/spatial, naval, ferroviaire, mécanique, métallurgie, électronique, électrique, numérique, informatique, équipement énergétique

Exemples de poursuite d'études

École d'ingénieurs, École de management de l'UIMM