

Conditions d'inscription

La formation doit être validée en amont par votre entreprise

Date(s) de session

Entrées et sorties permanentes

De 7 heures à 49 heures selon les objectifs du salarié et de l'entreprise. Durée ajustée selon le niveau du stagiaire et les objectifs de formation

Les objectifs

- Mettre en œuvre la méthodologie de recherche et diagnostic de panne sur système automatisé
- Identifier une défaillance sur un équipement
- Optimiser sa recherche en appliquant une méthodologie efficace
- Formuler correctement la spécification d'un dysfonctionnement
- Mettre en œuvre un dépannage ou une réparation

Public et prérequis

Agent et technicien de maintenance

Expérience en maintenance. Avant l'entrée en formation, un état du niveau général du stagiaire sera vérifié par le référent métier

Validation et certification

Attestation de formation

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Nos formateurs sont issus du monde industriel et sont dotés d'une **double expertise : pédagogique et technique.**

L'IFTI (Îlot de formation technique individualisé) :

Il s'agit d'un outil de formation technique dans le domaine de la maintenance créé par l'IUMM.

Il permet :

- D'évaluer les connaissances des salariés en amont de la formation,
- De proposer un parcours de formation individualisé répondant uniquement aux besoins du stagiaire et de l'entreprise
- Une grande souplesse de planification
- De travailler sur un poste individuel comprenant : documentation technique, micro + logiciel, platine de câblage
- Un accompagnement individualisé du stagiaire
- Lignes de production automatisées pour les travaux de mise en situation métier

CENTRES DE FORMATION

Poitiers, Châtelleraut, Rochefort, Angoulême, Niort

DURÉE DE LA FORMATION

49 heures

ACCUEIL PSH

Nos établissements sont engagés dans une démarche de progrès pour l'accessibilité des centres de formation, en collaboration avec le Centre Ressource Formation Handicap. Pour connaître la faisabilité de votre projet de formation, contactez directement notre référent handicap au 05 49 37 44 56

Les + Pôle Formation UIMM Poitou Charentes

- 1200 Jeunes formés par an
- 600 contrats d'alternance à pourvoir
- 500 entreprises partenaires
- Accompagnement individualisé
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Savoir-être, management, sécurité
- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Programme et contenu

Présentation technologique propre au système automatisé utilisé pour les TP

- Les énergies
- La partie opérative
- La partie commande
- La documentation
- La filtration
- FRL et accessoires
- Les réglages
- Le pilotage

Recherche de panne sur un système automatisé

- Préparation de son intervention : outils, accès, unités et instruments de mesures, prise de notes
- Mise en sécurité des biens et des personnes : habilitation, protections collectives, EPI

Application des méthodes d'analyse : la documentation, les données et informations disponibles, les historiques

- Diagnostic : établir des hypothèses, établir des tableaux de test
- Vérification des hypothèses
- Mise en œuvre d'un dépannage ou d'une réparation

Rapport / Post-analyse

- Compte-rendu d'intervention : savoir établir un compte rendu, un résumé
- Analyse de la panne à posteriori, réflexion d'amélioration avec l'équipement technique et réflexion de groupe
- Analyse des causes premières, analyses des facteurs aggravants et méthodes retenues
- Analyse de l'intervention (durée, moyens employés...)
- La filtration
- FRL et accessoires
- Les réglages
- Le pilotage

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation

Evaluation des compétences tout au long de la formation par QCM et mise en pratique

Contact

Site d'Angoulême (16)

- Andréa BADRI
- Tél : 05 45 90 13 56
- Mail : afpipc16@fi-pc.fr

Site de Niort (79)

- Mathilde CHAIGNEAU
- Tél : 05 16 60 25 90
- Mail : afpipc79@fi-pc.fr

Sites de Poitiers (86) / Châtelleraut (86)

- Estel PEPIN
- Tél : 05 16 60 25 91
- Mail : afpipc86@fi-pc.fr

Site de Rochefort (17)

- Estel PEPIN
- Tél : 05 16 60 25 91
- Mail : afpipc17@fi-pc.fr

Dernière mise à jour

03/07/2025