



Réf: MDFO-03-2023

# MDFO : Méthode de Diagnostic et de Fiabilisation Optimisée

Durée : 5 jours (28h)Lieu : Montévrain□ Dates : Nous contacter

Délais : Proposition de session sous 1 mois Capacité par session : Maximum 8 stagiaires

Tarif : 1600€ / stagiaire

## Moyens Pédagogiques

- Formation théorique
- Cas pratiques
- Exercices d'application

## Public cible et prérequis:

- Public cible : Technicien de maintenance, ingénieur méthodes maintenance, toute personne intervenant à l'apparition d'une défaillance
- Prérequis : Avoir des connaissances techniques en électrotechnique

## Pour aller plus loin

— Toutes les formations d'experts dispensées à la Fives Academy Maintenance

## Modalités d'évaluation

— Contrôle de connaissances par quizz et étude de cas finale

#### <u>Livrables</u>

A l'issue de la formation, le stagiaire se verra remettre :

- Une attestation de formation
- Fiche de synthèse

## Bénéfices pour l'entreprise

Améliorer la fiabilité, l'efficacité de nos interventions et la maintenance des systèmes et équipements de production

## Objectifs pédagogiques

#### A la fin de la formation, les participants seront capables de :

- Développer les réflexes utiles en cas de dépannage en utilisant les outils d'analyse (remplacer un comportement instinctif par des réflexes conditionnés)
- Proposer des solutions de fiabilisation.
- Réaliser en autonomie des comptes-rendus d'interventions
- Comprendre les mécanismes nécessaires à l'application d'une méthode de diagnostic



## Contenu

#### Formation composée des thématiques suivantes :

- Rappel des fondamentaux de la maintenance
- Identification de l'environnement de systèmes automatisés programmés
- Comment décrire précisément une panne ?
- Les bonnes questions à se poser lors d'un dépannage (QQOQC)
- Optimisation de la recherche des causes de panne
- Apprentissage des règles d'or permettant l'optimisation lors d'un diagnostic
- Les différentes phases de dépannage
- Comment identifier les causes premières ?
- Comment analyser les causes premières pour fiabiliser un équipement ?

Référent pédagogique

Geoffroy PLICHON 06.43.80.33.47 geoffroy.plichon@fivesgroup.com

Personnes en situation de Handicap?

N'hésitez pas à nous contacter pour toutes questions.

Copyright© 2023 - Fives - Tous droits réservés - Reproduction interdite