

Maintenance basée sur Fiabilité

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/maintenance-basee-sur-fiabilite

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**HYM49**	**Méthodes de Maintenance**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les concepts de la méthode MBF
- Etre en mesure de mettre en place un plan de maintenance préventive basé sur la fiabilité de vos équipements
- Etre capable d'améliorer l'efficacité de votre plan de maintenance préventive

POUR QUI ?

- Responsable de maintenance
- Technicien de méthodes maintenance

CPFI Formation

CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

Programme détaillé

1 / Les enjeux de la Maintenance Préventive

- Définitions
- Objectifs visés par la maintenance préventive
- Les différents types de maintenance préventive
- Les différents niveaux de maintenance préventive
- Causes d’échec
- Facteurs de réussite

2 / Terminologie et concepts de maintenance

- Typologie de maintenance préventive
- Défaillance et la dégradation
- Rappels de la fiabilité et de ses modèles statistiques
- Effet des actions de maintenance sur la fiabilité

3 / Les concepts de la méthode MBF (Maintenance basée sur la fiabilité)

- Origines du MBF
- Définition, Objectifs, Principes
- Passage de la maintenance corrective à la maintenance préventive

4 / Les 4 étapes du dispositif MBF

- Étape 0: Formation d’un groupe MBF pilote
- Étape 1: Sélection des équipements critiques
- Étape 2: Analyses des défaillances fonctionnelles
- Étape 3: Elaboration du plan de maintenance préventive et d’amélioration
- Étape 4: Optimisation et retour d’expérience

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

19 au 23 Nov. 2026	Distanciel
06 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés