CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Cycle Méthodes de Maintenance

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/cycle-methodes-de-maintenance

DURÉE
8 jours (56h)

RÉFÉRENCE
HYM44

CATÉGORIE
Méthodes de Maintenance

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maîtriser les objectifs de la maintenance par rapport aux enjeux de l’entreprise
- Optimiser le choix des différentes méthodes de maintenance
- Organiser et gérer les opérations de maintenance
- Améliorer l’efficacité des interventions de Maintenance pour réduire les temps d’arrêt et fiabiliser les installations

POUR QUI ?

- Technicien ou responsable méthodes de maintenance
- Ingénieur maintenance
- Technicien fiabilisation
- Agent de maîtrise évoluant vers la fonction méthodes

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Mesurer les enjeux des méthodes pour la maintenance

- Définir les objectifs de la maintenance
- Distinguer les métiers et les activités de la maintenance
- Identifier les organisations de maintenance
- Cerner le rôle des méthodes maintenance dans ces organisations

2 / Organiser et gérer les opérations de maintenance

- Organisation de la maintenance corrective
- Les types de maintenance corrective
- La méthode d'une intervention corrective
- Compte-rendu d'intervention et historique
- Les consignes écrites, rapport d'arrêt, temps d'arrêt
- Organisation de la maintenance préventive
- La méthode d'une intervention préventive
- Evaluation de la criticité des biens à maintenir : politique de maintenance
- Utilisation pour le préventif et les PDR, méthode Pieu
- Définition des outils utiles à la maintenance préventive
- Anticiper les défaillances avec l'AMDEC, analyse de pannes…
- Planification de la maintenance préventive d'un équipement
- Plan-programme, revue annuelle

3 / Préparer et planifier des interventions

CPFI Formation

- Préparer des interventions
- Mode opératoires, procédures, check-lists, gammes
- Planifier des interventions de maintenance

4 / Maîtriser le stock de pièces de rechange

- Méthodes de gestion
- Clarifier la décision de mise en stock
- Assurer la maîtrise des délais, définir les seuils de réapprovisionnement
- Suivre les coûts grâce aux indicateurs

5 / Construire son tableau de bord maintenance

- Sélectionner les indicateurs
- Mettre en œuvre la collecte des données
- Organiser la communication

6 / Réaliser une démarche d'amélioration continue

- Caractéristiques de l’approche TPM (Total Productive Maintenance)
- Définir le processus d’amélioration continue
- Les étapes de la résolution de problème
- Analyser les conséquences d’un dysfonctionnement
- Chiffrage perte, coût
- Rechercher les causes d’un dysfonctionnement
- Arbre causes/effets, brainstorming, 5M, MAXER
- Proposer des solutions argumentées
- Retour sur investissement, arbre de décision
- Animer un groupe de travail
- PDCA

7 / Entretenir des relations clients / fournisseurs

CPFI Formation

- Situer sa fonction dans l’organisation de l’entreprise : organigramme
- Repérer ses clients et ses fournisseurs interne et externe
- Responsabilités techniques, relations fonctionnelles et hiérarchiques
- Utiliser les techniques de communication
- Prise de parole, écoute, reformulation, questions
- Adapter ses attitudes et ses comportements aux différentes situations
- L’assertivité, l’analyse transactionnelle

8 / Utiliser les informations nécessaires aux activités de maintenance

- Apport de l’informatique : GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur)
- Historique d’intervention, bon de travaux, sorties magasin
- Définir et présenter les indicateurs de suivi
- MTBF, taux de panne, TRS, coûts...

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

CPTI Formation

Prochaines dates programmées

01 au 10 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 07 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 Mai au 02 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 28 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 22 Sep. 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

CPFI Formation