

Maintenance Conditionnelle et Prévisionnelle

Lien : https://innov-maroc.com/formation/maintenance-conditionnelle-et-previsionnelle

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
HYM46

CATÉGORIE
Méthodes de Maintenance

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaitre les différents descripteurs et outils de la maintenance conditionnelle
- Acquérir les connaissances nécessaires à la mise en oeuvre et à la supervision d’une politique de maintenance prévisionnelle basée sur une surveillance multitechnique

POUR QUI ?

- Professionnels de la maintenance

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction

- Choix d'une maintenance préventive
- La maintenance préventive conditionnelle
- La maintenance préventive prévisionnelle
- Le concept de la maintenance prédictive

2 / Synthèse et schéma directeur pour mettre en place et optimiser son stratégie

- Analyse des besoins
- Objectifs
- Organisation
- Moyens et procédures
- Aspect économique

3 / Maintenance conditionnelle et prévisionnelle : les méthodes

- Évolution d'une dégradation
- Paramètres caractéristiques d'une dégradation
- Critères de choix d'un paramètre de suivi
- Intégration des données dans le plan de maintenance
- Sécurité des contrôles en fonctionnement

5 / Principe, applications, mise en oeuvre et organisation des différentes techniques de

INNOV MAROC

surveillance

- Contrôle par les sens humains
- Thermographie infrarouge
- Analyse par ultrasons
- Analyse vibratoire
- Analyse des lubrifiants
- Contrôle visuel : endoscopie, stroboscopie
- Analyse des moteurs électriques

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

10 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
04 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

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

Document généré le 10/11/2026 — Réf : HYM46
INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC