

Analyse, Vibration et équilibrage (Niveau 2)

Lien : https://innov-maroc.com/formation/analyse-vibration-et-equilibrage-niveau-2

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MUS26

CATÉGORIE
Diagnostic Mécanique et Analyse Vibration et Equilibrage

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Réaliser le diagnostic vibratoire des machines
- Etre en mesure d'équilibrer des rotors
- Etre en capable d'élaborer un programme de maintenance

POUR QUI ?

- Ingénieurs, techniciens des services d'essais, de bureaux d'études, de maintenance et de contrôle qualité



Programme détaillé

1 / Diagnostic des machines

- Les défauts : étude des principales sources de vibrations, des instabilités et de leurs effets
- L'analyse spectrale et l'analyseur de spectre
- Les techniques complémentaires de traitement du signal

2 / Equilibrage des rotors

- Équilibrage : principe
- Analyser le phénomène
- Utiliser le déséquilibrages contrôlées
- Equilibrer un ventilateur
- La procédure d’équilibrage en trois points

3 / Programme de maintenance

- Introduction
- Elaborer un programme de maintenance

INNOV MAROC

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

12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
23 au 27 Août 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@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés