



INSTITUT UNIVERS

Tel: 034 33 48 64 | Mob: 0561 790 453 | Email: institutunivers@hotmail.fr
Address: Rue Aissat Idir - Akbou 06001 - Bejaia | Site Web: institut-univers.com

Management / Gestion de la Maintenance Industrielle

Maintenance

Durée: 05 Jours

Cible:

Ingénieurs, techniciens & toutes personnes opérant dans les domaines de la Maintenance et de la Production, exerçant ou évoluant vers la fonction de Responsable Maintenance.

Objectif:

Identifier les enjeux de l'entreprise pour la fonction maintenance.
Elaborer et mettre en place une politique de Maintenance appropriée à la criticité du système productif.
Optimiser les coûts associés à la fonction Maintenance.
Mobiliser les ressources humaines dans un contexte d'amélioration continue.

Programme:

Les concepts de la maintenance
Les enjeux de la maintenance.
Le positionnement de la maintenance dans l'entreprise
La maintenance dans le système qualité
La déclinaison des objectifs d'entreprise en objectifs de maintenance
Le pilotage par processus
Le processus maintenance
Les 5 fonctions de la maintenance
L'évaluation des activités de maintenance

Politique de maintenance appropriée à la criticité
La criticité des biens
Le calcul de la criticité
Détermination de la politique de maintenance

Introduction au management technique
Le comportement du matériel
La FMD (Fiabilité, Maintenabilité, Disponibilité)
Les méthodes de maintenance (correctif, préventif)

La maintenance corrective
Le choix de la maintenance corrective
La préparation d'une intervention corrective
L'ordonnancement des interventions correctives
La méthodologie de diagnostic
La procédure de maintenance corrective

La maintenance préventive
Le choix de la maintenance préventive
La préparation d'une intervention préventive
L'ordonnancement des interventions préventives
Le plan de maintenance - Les instructions de maintenance
La procédure de maintenance préventive - Le MBF par l'AMDEC

La sûreté de fonctionnement
Les principes de conception d'un système sûr
La maintenance intégrée à la conception
La fiabilité humaine
Les Méthodes et Outils
Les bonnes pratiques de la démarche de sûreté

La documentation maintenance
La maîtrise du système documentaire
La réglementation du système documentaire

La Total Productive Maintenance (TPM)
La maintenance dans les démarches d'amélioration continue
Les taux de rendement
Les 5S

Sécurité et environnement
La sécurité en intervention
Les contrôles réglementaires
Les fiches de données sécurité
Les plans de prévention

Le management des ressources humaines
Les techniques de communication
Les attitudes et comportements
Les styles de management
La motivation des équipes