

# MAINTENANCE : METTRE EN ŒUVRE LA FONCTION FIABILISTE-MÉTHODES

Définir une politique de maintenance par la criticité, pour améliorer la disponibilité par la fiabilité et maintenabilité

## Présentation de la formation

### Objectifs pédagogiques

- Expliquer la fiabilité, maintenabilité et disponibilité
- Définir les coûts de maintenance, directs et indirects
- Décrire une méthode de classement de criticité
- Décrire le rôle essentiel des méthodes de maintenance et du fiabiliste
- Expliquer la mise en place et pilotage des méthodes de maintenance

### Méthodes pédagogiques

Formation 100% à distance  
Accompagnement personnalisé avec un coach

### Compétences visées

Définir une politique maintenance appliquée par la criticité  
Améliorer la disponibilité par la fiabilité et la maintenabilité des équipements et mettre en œuvre la fonction fiabiliste-méthodes

### Moyens d'évaluation

QCM après chaque module

### Profil du formateur

Formateur expert en maintenance industrielle depuis 40 années en tant que responsable opérationnel et depuis 20 ans en tant que conseil-formateur

### Personnel concerné

Responsable maintenance, ou de service méthodes, appelé à mettre en place ou améliorer un service méthodes de maintenance

### Prérequis

Aucun



Ref : WMAINTP6

DISPONIBLE EN INTRA

## SESSION EN 2026

### E-Learning

⌚ 3h - 270 € HT

→ date à venir pour cette session

CONTACTS

Renseignements inscription

Service Formation  
+33 (0)970 820 591  
formation@cetim.fr

Responsable pédagogique

Arnaud GIBERT

En situation de handicap ?

Consulter notre référent handicap  
pour étudier la faisabilité de cette  
formation à  
referent.handicap@cetim.fr

Programme de la formation

Module 1 : Coûts de la maintenance : améliorer la disponibilité par la fiabilité et la maintenabilité

- Panne et défaillance
- FMD et indicateurs
- Qu’entend-on par fiabilité, maintenabilité et disponibilité ?
- Les coûts de maintenance (coût direct et indirect)
- Lien entre disponibilité et coûts de maintenance
- Quelles différences entre la disponibilité et les indicateurs de productivité (TRS) ?

Module 2 : Définir la politique maintenance par la criticité

- À quoi sert le classement de criticité ? principe de la méthode
- La démarche d’évaluation des risques
- Estimation de la gravité
- Estimation du risque industriel
- Politique de maintenance des équipements

Module 3 : Mettre en œuvre la fonction fiabiliste-méthodes

- Rôles des méthodes maintenance
- Les conditions d’une maintenance réussie
- Les fonctions du service maintenance
- Les missions du service méthodes
- Les outils du fiabiliste
- Comment mettre en place la fonction méthodes
- Piloter les fiabilistes

Possibilité de mettre en place un parcours personnalisé (INTRA) grâce aux 30 modules (1h) proposés sur le site de notre partenaire e-BPM <https://e-bpm.tech/>



Cette formation



Même thématique