



ID : 122

Formation AMDEC machine ou moyen de production

✔ **Objectifs :** Cette formation AMDEC permet aux participants d'acquérir les compétences nécessaires pour appliquer efficacement la méthode AMDEC et améliorer la gestion des risques en maintenance industrielle.

- Mettre en œuvre la méthode AMDEC avec efficacité.
- Conduire et animer les futurs groupes de travail AMDEC.
- Identifier et évaluer les modes de défaillance, leurs effets et leurs causes.
- Optimiser la gestion des risques pour améliorer la sécurité et la fiabilité des équipements.
- Mettre en place un plan d'action correctif et préventif.

ℹ **Public :** Cette formation s'adresse aux professionnels de la maintenance et de la qualité souhaitant approfondir leur expertise en gestion des risques industriels :

- Responsables Maintenance,
- Encadrements,
- Techniciens méthodes Maintenance.

ℹ **Pédagogie :** Notre approche pédagogique repose sur une alternance entre apports théoriques et mises en pratique pour garantir une assimilation optimale des concepts.

- Apports théoriques et échanges d'expérience.
- Animation de groupes de travail AMDEC par le formateur.
- Mise en situation : animation de groupes de travail AMDEC à tour de rôle par les stagiaires sous supervision du formateur.
- Exercices pratiques et études de cas basés sur l'environnement industriel des participants.
- Remise de supports pédagogiques (papier et numérique).

Bénéfices de la formation : En suivant cette formation, vous pourrez améliorer la gestion des défaillances et renforcer la performance de vos processus industriels.

- Amélioration de la fiabilité des moyens de production.
- Réduction des coûts de maintenance corrective.
- Augmentation de la sécurité et de la qualité des processus.
- Optimisation de la gestion des équipements et du plan de maintenance.
- Acquisition d'une méthodologie efficace et structurée pour l'analyse des risques.

🕒 **Durée :** 14 heures

👤 **100% personnalisable**

💰 **Tarif :** Selon lieu de formation

🔒 **Pré-requis :** aucun

📜 **Certificat :** sous conditions d'assiduité et de réussite à la mise en situation

👤 **Formateur référent :** Cyril

🔍 **Évaluation :** mise en situation

Voir en ligne :

» <https://www.valorisformation.fr/formation/amdec-moyen-de-production/>

ID : 122

Formation AMDEC machine ou moyen de production

PROGRAMME DE FORMATION 100% PERSONNALISABLE

1. Caractéristiques de L'AMDEC

- Les différents types d'AMDEC
- Les modes de défaillance
- La sûreté de fonctionnement
- Les enjeux économiques

2. Étude AMDEC

- Objectifs
- Organisation et choix des participants
- Préparation et planification
- Présentation des supports et outils de l'AMDEC
- Analyse fonctionnelle (découpage systématique)
- Paramètres de l'AMDEC
- Création ou modification du référentiel AMDEC
- Définition de la valeur de l'indice de criticité (ou de l'indice de priorisation IPR)
- Mise en application sur des cas concrets en entreprise
- Conduite de la réunion de travail AMDEC
- Animation du groupe
- Clés de réussite
- Retour d'expérience

3.

- Hiérarchisation des actions à engager
- Contrôle de l'avancement
- Mise en place des actions de correction associées en cas de dérive
- Mise en place et exploitation d'indicateurs de suivi AMDEC