



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



AMDEC AIAG-VDA : Maîtrisez l'analyse de risques et fiabilisez vos processus industriels

Lien :

<https://cpfi-formation.com/formation/amdec-aiagvda-maitrisez-lanalyse-de-risques-et-fiabilisez-vos-processus-industriels>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
MM69

 CATÉGORIE
AMDEC & Analyse des Risques

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre la méthodologie AMDEC selon AIAG-VDA
- ✓ Savoir structurer une analyse de risque fiable et efficace
- ✓ Identifier les modes de défaillance et leurs causes
- ✓ Évaluer et prioriser les risques avec la méthode AP
- ✓ Mettre en place des plans d'actions correctifs et préventifs
- ✓ Améliorer la fiabilité des produits et processus
- ✓ Harmoniser les pratiques avec les standards internationaux

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs qualité et fiabilité
- ✓ Responsables méthodes et industrialisation
- ✓ Techniciens qualité et production
- ✓ Chefs de projet et ingénieurs R&D
- ✓ Toute personne impliquée dans l'analyse de risques et la qualité produit/process

CPFI Formation



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à l'AMDEC et aux référentiels AIAG-VDA

- Définition de l'AMDEC (Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité)
- Origines et évolution des référentiels AIAG-VDA
- Objectifs de la démarche qualité et fiabilité

2 / Comprendre la nouvelle approche AMDEC AIAG-VDA

- Passage de l'ancienne méthode à la nouvelle version
- Logique de prévention des risques
- Structure en 7 étapes

3 / Analyse fonctionnelle et préparation de l'étude

- Définition du périmètre d'étude
- Identification des fonctions et exigences
- Constitution de l'équipe AMDEC

4 / Analyse des défaillances et des causes

- Identification des modes de défaillance
- Analyse des effets et des causes
- Hiérarchisation des risques

5 / Évaluation et cotation des risques

- Critères de Sévérité, Occurrence et Détection
- Calcul de l'AP (Action Priority)
- Priorisation des actions correctives

6 / Plan d'actions et amélioration continue

- Définition et suivi des actions préventives
- Mise à jour de l'AMDEC
- Capitalisation et amélioration continue

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

 21 au 23 Oct. 2026

 Présentiel - Casablanca

 23 au 25 Déc. 2026

 Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

 Téléphone : +212 522 247 210

 Email : contact@cpfi-formation.com

 Web : <https://www.cpfi-formation.com>

CPFI Formation