

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

CPFI Formation

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

CPFI Formation

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

23 au 25 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
18 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : MM69
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation