CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



AMDEC Produit & Process : Piloter, Animer et Maîtriser l'Analyse des Risques Industriels

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/amdec-produit-process-piloter-animer-et-maitriser-lanalyse-des-risques-industriels

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
MM74

CATÉGORIE
AMDEC & Analyse des Risques

CPFI Formation

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les principes et objectifs de l’AMDEC Produit et Process
- ✔ Savoir distinguer et appliquer AMDEC Produit et AMDEC Process
- ✔ Maîtriser la méthodologie d’analyse des modes de défaillance
- ✔ Savoir évaluer la criticité et prioriser les risques
- ✔ Construire et structurer une AMDEC complète et exploitable
- ✔ Piloter et animer des groupes de travail AMDEC
- ✔ Élaborer et suivre des plans d’actions correctives et préventives
- ✔ Intégrer l’AMDEC dans les démarches qualité et industrielles
- ✔ Exploiter les résultats pour améliorer la fiabilité produit/process
- ✔ Capitaliser les retours d’expérience pour l’amélioration continue

👥 POUR QUI ?

- ✔ Ingénieurs qualité et responsables assurance qualité
- ✔ Ingénieurs méthodes et industrialisation
- ✔ Techniciens et superviseurs de production
- ✔ Chefs de projet industriels et responsables process
- ✔ Responsables amélioration continue et lean management
- ✔ Bureau d’études et ingénieurs conception produit
- ✔ Responsables production et maintenance
- ✔ Professionnels souhaitant piloter des démarches AMDEC en entreprise

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction à l'AMDEC Produit et Process

- Principes fondamentaux de l'AMDEC (Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité)
- Différences entre AMDEC Produit et AMDEC Process
- Objectifs qualité, sécurité et fiabilité dans l'industrie

2 / Méthodologie et étapes de l'AMDEC

- Identification des fonctions et exigences du produit/process
- Analyse des modes de défaillance potentiels
- Évaluation de la criticité (gravité, occurrence, détectabilité)

3 / Construction et structuration d'une AMDEC

- Décomposition fonctionnelle du système
- Élaboration des grilles d'analyse
- Priorisation des risques et hiérarchisation des actions

4 / Pilotage et animation d'une AMDEC

- Rôle de l'animateur AMDEC et des experts métiers
- Organisation des réunions de travail efficaces
- Techniques de facilitation et gestion des groupes pluridisciplinaires

CPFI Formation

5 / Plan d’actions et amélioration continue

- Définition et suivi des actions correctives et préventives
- Mise à jour dynamique de l’AMDEC
- Intégration dans les démarches qualité (ISO, APQP, etc.)

6 / Industrialisation et retour d’expérience

- Application de l’AMDEC en phase conception et production
- Capitalisation des retours terrain
- Études de cas industriels et bonnes pratiques

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

20 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 10 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPEI Formation

Réservation & Renseignements

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

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation