Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



AMDEC Processus

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/amdec-processus

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
3 jours (21h)	**MM17**	**Méthodes**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaitre l'objectif et le champ d’application d’une AMDEC Processus
- Comprendre l’intérêt de faire des AMDEC Processus
- Pratiquer efficacement la méthode AMDEC produit et processus de fabrication et la maintenance associée

POUR QUI ?

- Ingénieur, technicien des services études
- Chef de produit
- Responsables maintenance
- Techniciens méthodes maintenance

CPFI Formation

CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

Programme détaillé

1 / Les principes de l'AMDEC

- Les enjeux de l’AMDEC pour les clients externes et l’entreprise
- Les notions de base et définitions (mode de défaillance, maîtrise des risques)
- Domaine d’application (produit, process, moyen)
- Les buts de l’AMDEC process et les liens avec les autres types d’AMDEC
- Limites et inconvénients

2 / L'expression de la défaillance

- Les lois
- L'effet d'une défaillance
- La cause d'une défaillance
- Les modes de défaillance

3 / Démarche de mise en œuvre

- Détermination des objectifs (moyens, résultats)
- Constitution du groupe de travail : compétences, autorité, disponibilité…
- Analyse fonctionnelle
- Analyse qualitative
- Analyse "quantitative" (gravité, fréquence, non-détection)
- Calcule de la criticité des défaillances
- Planification, mise en œuvre des actions correctives pour diminuer la criticité des défaillances du processus

4 / L’équipe AMDEC process

- Eléments clefs d’une bonne animation d’une analyse AMDEC

5 / Etudes de cas

CPFI Formation

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

06 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 03 Sep. 2027	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 — Tous droits réservés