



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



AMDEC Processus

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

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
MM17

 CATÉGORIE
Méthodes

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Connaître 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

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CPFI Formation

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)
- Calcul 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

- Éléments clefs d'une bonne animation d'une analyse AMDEC

5 / Etudes de cas

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

 Distanciel

 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>