



Points forts : Formation action traitant des différents types d'AMDEC : produit, process et moyen. Formateur expert et expérimenté en Performance industrielle, expert méthodes et Lean Manufacturing.

Objectifs

- ▶ **Comprendre la méthode AMDEC**
- ▶ **Mettre en pratique la méthode AMDEC avec succès**
- ▶ **Mettre en place la méthode AMDEC au sein de votre entreprise**

Programme

▶ Introduction- Tour de table

- les effets potentiels de la défaillance
- les moyens de détection

Jour 1 : AMDEC, la théorie

▶ Approche et rappels théoriques

- La place des outils d'analyse tels l'AMDEC
 - définitions
 - domaines d'application
 - objectifs visés
- Constituer et animer un groupe AMDEC
 - le demandeur
 - les limites de l'étude
 - la préparation
 - l'animation
 - le bilan de l'AMDEC
- L'AMDEC : ses préalables, ses étapes

▶ Réalisation d'une AMDEC (cas théorique)

- Réalisation de l'étude
 - analyse qualitative des défaillances potentielles
 - les relations de cause à effet
 - les modes de défaillances potentiels
 - les causes de défaillances potentielles

- Analyse quantitative des défaillances
 - détection, fréquence, gravité
 - calcul de la criticité (indice de criticité, indice de priorité de risque)
- Mise en place et suivi des actions
 - actions correctives et/ou préventives
 - évaluation des actions
 - plan de surveillance
- Synthèse et reformulation

Jour 2 : AMDEC, la pratique au sein de votre entreprise

▶ Mise en pratique de l'AMDEC sur vos cas pratiques

- Réalisation de l'étude
- Analyse quantitative des défaillances
- Mise en place et suivi des actions
- Synthèse et reformulation

▶ Conclusion

Démarche pédagogique

Approche de l'AMDEC avec mise en pratique sur des cas théoriques. Mise en pratique sur des cas réels de votre entreprise. Les 3 types d'AMDEC sont traités : produit, process et moyen.

Formateur expert en performance industrielle, expert méthodes et Lean Manufacturing sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative auprès des entreprises, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie.

Public

Toute personne souhaitant réaliser ou participer à la réalisation d'AMDEC.

Prérequis

Expérience professionnelle et connaissance de l'entreprise, du process ou du produit.

Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise

CEPPIC 194, rue de la Ronce 76230 ISNEAUVILLE - www.ceppic.fr

Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis tout au long de la formation avec des exercices pratiques et des quiz.

Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

1 858 personnes formées en Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement, RSE en 2024

95% Taux de satisfaction à chaud 2024

Dates de session

Mises à jour le 27/08/2025

Nous consulter



Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise

CEPPIC 194, rue de la Ronce 76230 ISNEAUVILLE - www.ceppic.fr