Comprendre et utiliser l'A.M.D.E.C.

Durée : 2 jours soit 14h **Tarif :** 980 € HT

Réf : Q0509

Points forts : Formation action Formateur expert et expérimenté en Performance industrielle, expert méthodes et Lean Manufacturing

Objectifs

- Être capable de mettre en pratique la méthode AMDEC avec succès.

Programme

. 1 jour – 7 heures : 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
  - les effets potentiels de la défaillance
  - les moyens de détection
- 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

1 jour – 7 heures : 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

Démarche pédagogique

Alternance d'exposés théoriques et de cas pratiques.
Formateur : Formateur sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie.

Public

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

Prérequis

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

Modalités d'évaluation

Evaluation des acquis tout au long de la formation avec des exercices pratiques et des quizz.
Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

5 453 personnes formées en 2022

Dates de session

Nous consulter

194, rue de la Ronce
76230 ISNEAUVILLE

www.ceppic.fr

Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise

CONTACT
Sandrine HERLEN
02.35.59.44.12
sandrine.herlen@ceppic.fr