

AMDEC

Anticiper les risques au niveau de la conception des produits, de l'élaboration des documents de fabrication ou de la définition des moyens: avec l'Analyse des Modes de Défaillance, de leurs Effets et de leur Criticité vous pourrez réduire les coûts des projets et des non conformités et accroître les satisfactions (clients, salariés, dirigeants)

Module :

SC 102

Durée :

3 jours

Coût dates et lieux:

Voir documentation générale

Animateur :

Jean-Marc COEVOET

Jean-Marc COEVOET
JMC – CAVIN développement
11 rue d'Echenans
70 400 CHAGEY
06 74 12 33 50
jmc@jmccd-conseil.fr
www.jmccd-conseil.fr

Profil des participants:

- Ingénieurs et techniciens des services études, fabrication, méthodes, qualité
- Chef de produits, chef de projets
- Futurs animateurs ou participants aux AMDEC

Objectifs :

- Mettre en œuvre, piloter une AMDEC, gérer l'animation du groupe

Programme

- Situer l' AMDEC dans le développement d'un nouveau produit ou process
 - Définir le but
 - Connaître les bases et les différents types d' AMDEC: produit/process/moyens
- Pratiquer l' AMDEC produit
 - Définition de l'étude: les limites, le groupe de travail
 - Préparation de l'étude: analyse fonctionnelle, bloc diagramme, dossier technique
 - Analyse et évaluation des défaillances potentielles/ cotation
 - Recherche des actions correctives/ réévaluation/ choix des priorités
 - Planification et mise en place des actions correctives
 - Note bilan
- Animer et piloter un groupe AMDEC
 - Les techniques de générations d'idées
 - Les comportements de groupes
- Pratiquer l' AMDEC process
 - Définition de l'étude: les limites, le groupe de travail
 - Préparation de l'étude: synoptique de fabrication, dossier de fabrication et contrôles
 - Analyse et évaluation des défaillances potentielles/ cotation
 - Recherche des actions correctives/ réévaluation/ choix des priorités
 - Planification et mise en place des actions correctives
 - Note bilan
- Cas de l' AMDEC moyens
- Techniques d'animation
 - Être concret et poser les bonnes questions
 - L'animation créative
 - Savoir présenter les conclusions

Pré requis :

- Aucun

Approche pédagogique :

- Cours et exemples en vidéo projection
- Jeux de rôle pour l'animation d'un groupe

Les + de cette formation :

- Une double formation avec des outils de communication et de techniques d'animation et une vision AMDEC produit, processus et moyens

