

Formation pratique à l'AMDEC* produit et processus

-Référence: **QST-82**

-Durée: **2 Jours (14 Heures)**

Les objectifs de la formation

- Connaître l'objectif et le champ d'application d'une AMDEC Processus.
- Identifier la manière d'analyser les risques produits potentiellement générés par la mise en œuvre du processus de production.
- Appréhender les règles d'animation de cet outil pour un travail efficient.
- Pratiquer efficacement la méthode AMDEC produit et processus (*Analyse des Modes de Défaillances, de leurs Effets et de leur Criticité).

A qui s'adresse cette formation ?

POUR QUI :

- Ingénieurs et techniciens issus des services méthodes, industrialisation, fabrication, qualité et maintenance et toute personne devant animer ou participer aux AMDEC Processus.

PRÉREQUIS :

- Cette formation ne nécessite aucun prérequis.

Programme

- **Situer les principes de l'AMDEC**
 - Facteurs déclenchant une AMDEC : logique de prévention, management des risques ; aspects contractuels avec le client ; certification ISO 9000 V0.
 - Définir le but et les principes de l'AMDEC appliqué au produit ou aux processus de l'entreprise.
- **Pratiquer l'AMDEC produit**
 - Définir l'étude : objectifs, limites, groupe de travail.
 - Préparer l'étude, utiliser l'analyse fonctionnelle du produit.
 - Identifier et évaluer les défaillances potentielles du produit.
 - Calculer la criticité des défaillances, raisonner risques.
 - Trouver les actions correctives pour diminuer les risques prioritaires identifiés, les planifier et les mettre en œuvre.
 - Réévaluer les défaillances potentielles.

- **Piloter AMDEC processus**

- Sélectionner les priorités.
- Préparer l'étude : construire le synoptique du processus.
- À chaque étape du processus, analyser et évaluer les défaillances potentielles (risques de non-conformité produit) liées au processus de réalisation ou support.
- Calculer la criticité des défaillances.
- Trouver les actions correctives pour diminuer la criticité des défaillances du processus.
- Réévaluer les non-conformités potentielles.
- Planifier, mettre en œuvre les actions correctives.

- **Piloter, animer une AMDEC**

- Le rôle de l'animateur : poser les bonnes questions.
- Créer un groupe AMDEC pertinent et créatif.
- Réussir son AMDEC.
- Savoir présenter les conclusions en interne et au client.



(+212) 5 22 27 99 01



(+212) 6 60 10 42 56



Contact@skills-group.com

Nous sommes à votre disposition :
De Lun - Ven 09h00-18h00 et Sam 09H00 – 13H00

Angle bd Abdelmoumen et rue Soumaya, Résidence Shehrazade 3, 7ème étage N° 30
Casablanca 20340, Maroc