

## Réalisez vos AMDEC de façon plus efficiente

# NOUVEAU

### PERSONNES CONCERNEES



Services : Marketing-Commercial  
Etudes-Méthode-Qualité

### PEDAGOGIE



Apports théoriques  
Etude de cas pédagogique

### DOCUMENTATION

- Synthèse du diaporama présenté
- Étude de cas complète

### DUREE

#### 2 formats :

- Présentation seule : ½ journée
- Formation : 2 jours  
(1 journée de présentation théorique +  
1 journée de réalisation d'une d'étude de cas)  
  
+ 1 journée d'application pratique en option



### CONTEXTE

L'AMDEC est actuellement l'outil d'analyse de risque considéré comme le plus pertinent pour analyser l'ensemble des défaillances relatif à une conception (AMDEC Produit) ou à une industrialisation (AMDEC Processus). Cependant, les modes de réalisation actuels des AMDEC rendent ces analyses tellement chronophages qu'elles sont nécessairement mal réalisées

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Pouvoir réaliser ses AMDEC de façon plus efficientes, c'est-à-dire réduire les temps nécessaire aux analyses, tout en conservant voire améliorant, l'efficacité

#### • Améliorations des AMDEC Produit

Les pistes d'améliorations proposées sont :

- Nécessité de ne pas traiter toutes les fonctions ou tous les composants avec la même puissance => Utilisation des Analyses Préliminaires de Risques pour paramétrer les analyses AMDEC à réaliser.
- Ne rechercher les causes que dans le cadre de la recherche d'une action corrective.
- La construction du plan de validation de telle sorte que toutes les défaillances soient traitées à ISO-Risque

#### • Améliorations des AMDEC Processus

Les pistes d'améliorations proposées sont :

- Ne rechercher les causes que dans le cadre de la recherche d'une action corrective.
- Construction du plan de surveillance de telle sorte que :
  - La position des contrôles soit définie de telle sorte que toutes les défaillances soient traitées à ISO-Risque.
  - Le type de contrôle soit défini en fonction du mode de défaillance du process pouvant entraîner la non-conformité produit