

AMDEC : maîtriser la méthode pour fiabiliser les processus et les produits

Piloter une analyse AMDEC dans son entreprise

Code
512082

Durée
Sur-mesure / 14 heures

Tarif
Nous contacter

**Repas inclus (en présentiel)*

PUBLIC

Responsables qualité - Ingénieurs qualité, méthodes, production

PRÉ-REQUIS

Aucun prérequis nécessaire

NIVEAU D'EXPERTISE

Perfectionnement

LES POINTS FORTS

Identification des objectifs de l'entreprise

Recueil des attentes opérationnelles des participants

Conception d'un déroulé pédagogique sur mesure

Construction de cas pratiques inspirés du contexte professionnel des participants

Élaboration d'une documentation pédagogique spécifique

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Dispositif de formation structuré autour du transfert des compétences
- Acquisition des compétences opérationnelles par la pratique et l'expérimentation
- Apprentissage collaboratif lors des moments synchrones
- Parcours d'apprentissage en plusieurs temps pour permettre engagement, apprentissage et transfert
- Formation favorisant l'engagement du participant pour un meilleur ancrage des enseignements

SATISFACTION ET EVALUATION

- L'évaluation des compétences sera réalisée tout au long de la formation par le participant lui-même (auto-évaluation) et/ou le formateur selon les modalités de la formation.
- Evaluation de l'action de formation en ligne sur votre espace participant :

► A chaud, dès la fin de la

Objectifs pédagogiques

- Examiner les conditions d'utilisation et le déroulement de la méthode AMDEC
- Préparer une analyse AMDEC (processus et produit)
- Exploiter les résultats de l'AMDEC et identifier les actions à mettre en place

Programme de la formation

Engagement

Vous vous engagez dans votre formation. Connectez-vous sur votre espace participant et complétez votre questionnaire préparatoire. Votre formateur reçoit vos objectifs de progrès.

Situer l'outil AMDEC dans les démarches qualité

- Objectifs de l'AMDEC : analyser les défaillances possibles pour les éliminer
- Types d'AMDEC : processus, produit, moyen, procédés
- Concepts et définitions clés
- Limites de la méthode
- Partage de pratiques : commentaires et échanges sur l'utilisation et les limites de la méthode

Préparer une analyse AMDEC

- Constituer l'équipe pluridisciplinaire
- Analyse fonctionnelle : principe et but
- Sélection des fonctions à étudier
- Exercice d'application : analyse fonctionnelle d'un objet technique (stylo, parapluie...)

Dérouler la méthode AMDEC

- Chaîne d'événements : mode de défaillance, ses causes et ses effets
- Evaluation des critères « DOG » : indices de non-détection, indices d'occurrence et de gravité
- Comment calculer la criticité ?
- Déterminer les actions préventives
- Formalisation de l'étude AMDEC : feuille de synthèse

Appliquer la méthode

formation, pour mesurer votre satisfaction et votre perception de l'évolution de vos compétences par rapport aux objectifs de la formation. Avec votre accord, votre note globale et vos verbatims seront publiés sur notre site au travers d'avis Vérifiés, solution Certifiée NF Service

- ▶ A froid, 60 jours après la formation pour valider le transfert de vos acquis en situation de travail
- Suivi des présences et remise d'une attestation individuelle de formation ou d'un certificat de réalisation

ACCOMPAGNEMENT FORMATION À DISTANCE

En cas de nécessité, une assistance technique et pédagogique est joignable entre 8h30 et 18h (jours ouvrés):

- par téléphone : 01 83 10 10 10
- par mail : care-formation@lefebvre-dalloz.fr

Une réponse immédiate est apportée ; si besoin, le demandeur est mis en relation avec un expert dans un délai maximum de 48h.

- Atelier « Réaliser une AMDEC » : sur un exemple de produit, puis un exemple de processus
- Choisir les fonctions pour l'analyse fonctionnelle
- Etudier les modes de défaillance et leurs causes
- Evaluer les critères « DOG » et calculer la criticité
- Identifier des actions préventives ou modifications à apporter au produit

Piloter une analyse AMDEC

- Rôle du « pilote » de l'AMDEC : comment animer et communiquer ?
- Débriefing des cas pratiques
- Valorisation et présentation de l'étude
- Synthèse des bonnes pratiques

Transfert

Votre parcours de formation se poursuit dans votre espace participant. Connectez-vous pour accéder aux ressources et faciliter la mise en œuvre de vos engagements dans votre contexte professionnel.

A noter

...

En amont et en aval de la formation, le positionnement pédagogique sera effectué à l'aide d'un questionnaire d'auto-positionnement.