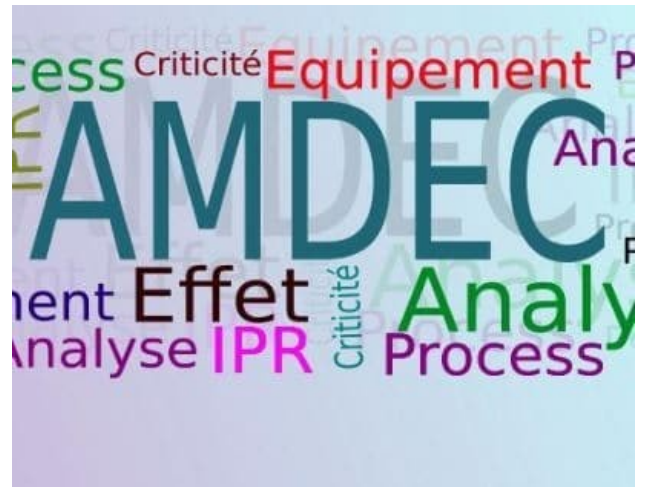


ORGANISATION ET PERFORMANCE
INDUSTRIELLE**Pilotage des études
AMDEC : produit, moyens
et process**

Date de dernière mise à jour 02 juillet
2024

Durée et organisation

Durée 2 jours

Lieu | Date

Au moins une session de formation est proposée chaque année, sur au moins l'un de nos sites en Bretagne : Brest, Bruz/Rennes, Lorient, Plérin/Saint-Brieuc, Quimper, Redon, Vitré.

Objectif de la formation

À l'issue de la formation, les stagiaires devront être capables de :

- ▶ Mettre en oeuvre une méthodologie AMDEC pour identifier les points critiques de mauvais fonctionnement des produits et moyens
- ▶ Mettre en oeuvre les mesures de prévention destinées à assurer la qualité du produit et du service voulue pour la production

Programme

Rappel sur la présentation générale de l'AMDEC

- ▶ L'AMDEC pour la prévention et l'amélioration
- ▶ Situation de l'AMDEC par rapport aux autres méthodes

Admission

Public

- ▶ Tous publics : salariés, demandeurs d'emploi, ...

Pré-requis d'entrée en formation

- ▶ Connaissance de l'analyse fonctionnelle ainsi que de l'animation de groupe de travail
- ▶ Avoir une culture orientée produit

Modalités et délais d'accès

Modalités

Inscription et signature de la convention de formation

Délais d'accès

Formation proposée pour minimum 1 session par an. Les inscriptions sont acceptées jusqu'à la semaine précédant le démarrage de la formation.

Parcours adaptés

Adaptation possible du parcours selon profil du stagiaire

Handicap

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap (moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre). En savoir +, contacter notre référent handicap : **ICI**

Coût

Démarrer une AMDEC

- ▶ Constitution et fonctionnement d'un groupe AMDEC
- ▶ Rôle du pilote responsable de l'étude
- ▶ Définition et limites de l'étude
- ▶ Documents nécessaires
- ▶ Animer : le fond, la forme

La méthode AMDEC

- ▶ L'analyse fonctionnelle du moyen
 - ▶ Recherche des fonctions du moyen
 - ▶ Analyse arborescente du moyen
- ▶ Analyse des défaillances des fonctions définies
 - ▶ Modes de défaillance
 - ▶ Causes possibles
 - ▶ Effets potentiels
 - ▶ Plan de surveillance
- ▶ Définition, calcul et hiérarchisation de la criticité
 - ▶ Echelle de criticité
 - ▶ Calcul de l'I.P.R. (Indice de Priorité des Risques)
- ▶ Étude et mise en place des actions correctives
 - ▶ Le plan d'action
 - ▶ La recherche de solutions
 - ▶ Les techniques de résolution de problème
 - ▶ Le suivi

Application pédagogique de l'AMDEC

- ▶ Étude sur un cas pédagogique industriel

Application industrielle de l'AMDEC

- ▶ Examen et choix de sujets réels d'études AMDEC proposés par les stagiaires
- ▶ Aide à la préparation des travaux pratiques

Indicateurs de performance

- ▶ **Satisfaction stagiaire :**



100 %

Données non significatives pour cette formation.

Pour obtenir des données précises, merci de contacter notre service **Qualité**.

Indicateurs mis à jour le 02/07/2024

720 € HT

Modalités et moyens pédagogiques

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages et/ou en distanciel pour certains modules.

Moyens pédagogiques

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

Équipe pédagogique

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

Modalités d'évaluation et d'examen

- ▶ Études de cas
- ▶ QCM

Validation

- ▶ Remise d'une attestation de compétences

Contacts

Contactez votre conseiller·ère inter :

- ▶ DPT 22-29 | Nadia LE CHANU | 02 96 58 69 86
- ▶ DPT 35-56 | Corinne PRIGENT | 02 96 58 07 27
- ▶ Vitré | Katia CANTIN | 02 99 74 11 89