

## RÉSUMÉ

Conduire une analyse de risque de type AMDEC sur un système, un produit, un service, un processus, un procédé.

Analyser l'effet d'une modification

Piloter les actions d'amélioration de la performance des processus

Identifier et mettre en œuvre des actions préventives pour déployer la performance

## PUBLIC ET PRÉREQUIS

Evoluer dans un environnement industriel

## LES OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le candidat sera capable de :

- Intégrer les enjeux liés la nécessité d'identifier les risques
- Connaître la démarche d'analyse des risques AMDEC
- Savoir mettre en œuvre la démarche AMDEC

## OUTILS PÉDAGOGIQUES

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

Salles de Formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques classiques et numériques. Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

## MODALITÉ D'ÉVALUATION

Modalités d'évaluation des formations qualifiantes : Les connaissances et/ou capacités professionnelles de l'apprenant sont évaluées en cours et/ou en fin de formation par différents moyens : mises en situation, études de cas, QCM, ..

## MODALITÉS D'ACCÈS

Délais d'accès de 6 mois maximum après confirmation via le bulletin d'inscription, sous réserve d'un nombre suffisant d'inscrits et dans la limite des places disponibles et sous réserve d'étude du dossier d'admissibilité

## CONTENU DE LA FORMATION

- Les origines et les enjeux de l'AMDEC
- Les différentes applications
- L'AMDEC PROCESS et PROCÉDE

### CENTRES DE FORMATION

**Saint-Nazaire, Laval, La Roche-sur-Yon, Angers, Le Mans, Nantes**

### DURÉE DE LA FORMATION

**1 jour / 7 heures**

### ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + Fab'Academy

- + de 1400 Jeunes formés en apprentissage chaque année
- + de 5300 salariés accompagnés en formation continue
- + de 1720 entreprises nous font confiance (TPE, PME, groupes industriels)
- Diplômes reconnus par l'Etat

- Pédagogie innovante (par projets, en îlots, parcours individualisés...)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain
- 7 implantations en Pays de la Loire avec des campus neufs et modernes
- 24000m<sup>2</sup> de plateaux techniques et performants (outils numériques, cellules robotisées...)

- La démarche AMDEC
- La constitution du groupe de travail et les conditions de créativité
- La documentation et la collecte des informations
- Rappel relatif à l'analyse fonctionnelle
- L'identification des modes de défaillance et leurs effets
- L'identification des causes premières de défaillance
- L'analyse du plan de surveillance initial
- La cotation des risques et leur hiérarchisation
- Le plan d'actions correctives et la mise à jour du plan de surveillance
- Création et mise à jour de l'AMDEC générique
- L'animation de l'AMDEC (avantages et limites de l'AMDEC)

## **VALIDATION ET CERTIFICATION**

Attestation de fin de formation

## **DATE DE MISE À JOUR**

29/01/2024

## **VERSION DOCUMENTAIRE**

V1