

Fiche Technique: Formation AMDEC à Abidjan

Objectifs de la formation

- Des objectifs orientés application immédiate, alignés sur les référentiels et les pratiques des secteurs d'Abidjan.
- Constituer et animer une équipe AMDEC; cadrer le périmètre et le niveau (produit, processus, moyen, service).
 - Formaliser les fonctions, identifier modes de défaillance, effets et causes; coter S, O, D de façon cohérente.
 - Prioriser les risques via le NPR et planifier des actions correctives et préventives.
 - Intégrer l'AMDEC dans les routines de pilotage (revues projets, maintenance, comités qualité).
 - Aligner la démarche avec ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, IATF 16949; assurer la traçabilité attendue.
 - Suivre l'efficacité des actions et réviser les cotations en continu pour une amélioration mesurable.

Livrables inclus: trames de travail, grilles de cotation S/O/D, modèles de plan d'action, templates de reporting, exemples sectoriels adaptés à Abidjan.

Population cible

- Pour des équipes terrain, ingénierie et management confrontées aux enjeux de performance et de conformité à Abidjan.
- Responsables QHSE, chefs de projet, ingénieurs méthodes, responsables maintenance, directeurs des opérations, managers qualité, supply chain managers, agents de maîtrise.
 - Acheteurs techniques, responsables industrialisation, responsables d'agence (BTP, logistique).
 - Équipes pluridisciplinaires en conception/industrialisation, exploitation de sites, maintenance préventive, supply chain.
 - Organisations avec actifs critiques (groupes électrogènes, lignes de production, parcs de véhicules, réseaux), projets d'infrastructure (BTP, entrepôts), flux contraints (chaîne du froid, transit portuaire).
 - Secteur public et services souhaitant fiabiliser les processus support et administratifs.
 - Professionnels visant réduction des arrêts non planifiés, maîtrise des risques et standardisation de l'analyse.

Durée de la formation

Formats adaptés aux contraintes de production et chantiers, avec application sur vos cas et évaluations des acquis.

Format	Durée typique	Idéal pour	Points forts
--------	---------------	------------	--------------

Intensif 2 jours	14 heures	Équipes expérimentées, besoin rapide	Ateliers denses, cas fil rouge sectoriel
Standard 3 jours	21 heures	Découverte + mise en pratique équilibrée	Temps d'appropriation, simulations guidées
Parcours 3x1 jour	3 semaines	Sites en production continue	Inter-sessions avec application in situ
Mixte (distanciel + terrain)	Variable	Multi-sites Abidjan/intérieur du pays	Souplesse logistique, coaching ciblé

Disponible en intra sur site, inter-entreprises ou mode mixte (sessions en français, outils accessibles: tableur, PDF). Possibilité de pré-diagnostic et de suivi à 30 jours pour la première révision NPR.

Programme de la formation

Modules progressifs, ancrés dans les cas réels des secteurs actifs d'Abidjan, alternant théorie concise, démonstrations, ateliers et restitutions.

Exercices ajustés à votre secteur (agro-industrie, énergie, manutention portuaire, BTP, transport, services) et livrables prêts à l'emploi pour une adoption rapide.

1. Fondamentaux AMDEC

- Principes, objectifs, définitions; périmètres produit/processus/service.
- Livrable: glossaire et matrice d'échelle S/O/D.

2. Cadrage et préparation

- Constitution de l'équipe, collecte de données, cartographie des fonctions.
- Livrable: charte d'étude et canevas de réunion.

3. Identification des défaillances

- Modes de défaillance, effets, causes; exploitation des retours d'expérience.
- Livrable: tableau d'analyse pré-rempli.

4. Cotations et NPR

- Gravité, occurrence, détection; homogénéisation des échelles.
- Livrable: grille de cotation et calcul du NPR.

5. Plan d'actions

- Hiérarchisation des risques; actions correctives et préventives.
- Livrable: plan d'actions priorisé et KPI.

6. Revue et mise à jour

- Suivi d'efficacité, mise à jour du NPR, capitalisation.
- Livrable: procédure de revue périodique.

