

Fiche Technique: Formation ATEX à Tanger

Objectifs de la formation

- Comprendre les phénomènes d'atmosphères explosives et la réglementation.
- Identifier et analyser les zones à risque ATEX.
- Mettre en œuvre des procédures opérationnelles adaptées.
- Assurer la maintenance sécurisée des équipements en milieu ATEX.
- Réduire les accidents et gérer efficacement les obligations légales.

Population cible

- Responsables HSE et managers d'équipes industrielles.
- Techniciens de maintenance et chefs de chantier.
- Opérateurs en milieux potentiellement explosifs.
- Ingénieurs QHSE actifs dans la chimie, pétrochimie, agroalimentaire, gestion des déchets.
- Professionnels intervenant dans les secteurs exposés aux risques d'explosions à Tanger.

Durée de la formation

Durée	Format	Modalités
2 à 5 jours selon niveau et besoins	Présentiel, à distance, hybride	Sessions intra-entreprise et inter-entreprises

Programme de la formation

Introduction aux atmosphères explosives

- Définitions, risques et concepts fondamentaux

Cadre réglementaire ATEX

- Normes marocaines et internationales

Identification et classification des zones ATEX

- Selon Directive 99/92/CE et normes locales

Mesures de prévention et protection

- Protection des équipements, procédures, signalisation

Maintenance sécurisée et gestion des interventions

- Pratiques sûres pour zones ATEX

Cas pratiques et études de risques

- Exemples spécifiques à Tanger et substances inflammables

Résumé des niveaux de formation

Niveau	Profil visé	Durée indicative	Objectifs principaux
Niveau 0	Débutants, personnel sans expérience	1 à 2 jours	Bases et sensibilisation aux risques
Niveau 1	Opérateurs, techniciens interventions simples	2 à 3 jours	Identifier zones et appliquer bonnes pratiques
Niveau 2	Techniciens maintenance, inspecteurs	3 à 4 jours	Protocoles sécurité pour maintenance et contrôle
Niveau 3	Responsables HSE, coordinateurs sécurité	4 à 5 jours	Gestion globale des risques ATEX

Formation adaptée aux besoins locaux et sectoriels de Tanger, avec une pédagogie interactive et applicative.