

Fiche Technique: Formation ATEX à Marrakech

Objectifs de la formation

- Comprendre les risques liés aux atmosphères explosives.
- Identifier les zones ATEX et appliquer les mesures de prévention.
- Assurer la conformité aux normes et réglementations.
- Détecter dangers et évaluer risques chimiques et physiques.
- Adopter les gestes de prévention adaptés en milieu industriel.
- Intervenir efficacement en cas de situation à risque.

Population cible

- Responsables sécurité, ingénieurs HSE, techniciens de maintenance.
- Opérateurs de production, chefs de chantier, agents qualité.
- Gestionnaires de sites industriels et encadrants d'équipes.
- Personnels intervenant dans les zones classifiées ATEX.
- Ressources humaines responsables de la sécurité ATEX.

Durée de la formation

Format	Durée	Modalités
Standard modulable	2 à 5 jours selon niveau	Intra, inter-entreprise, blended learning

Programme de la formation

Introduction aux normes et réglementations ATEX

- Cadre légal, directives européennes, spécificités marocaines

Définition et classification des atmosphères explosives

- Zones à risque, types d'explosifs, agents chimiques, sources d'ignition

Identification et évaluation des risques

- Méthodes d'analyse, études de cas, outils de diagnostic

Mesures de prévention et de protection

- Équipements, dispositifs électriques, ventilation, maintenance sécuritaire

Gestion opérationnelle et organisationnelle

- Procédures, consignes, formation du personnel

Cas pratiques et exercices

- Simulations, analyse d’incidents, retours d’expérience

Le programme intègre études de situations réelles adaptées au contexte industriel de Marrakech.

Module	Contenu principal	Durée approximative
Normes et réglementations	Directives ATEX et réglementations marocaines	0,5 jour
Identification des zones ATEX	Classification des zones à risque, reconnaissance des atmosphères	1 jour
Évaluation des risques	Méthodes d'analyse et prévention	1 jour
Mesures préventives et protection	Dispositifs techniques et organisationnels	1 jour
Cas pratiques et retour d'expérience	Simulations, études de cas réels, mises en situation	0,5 à 1 jour