

Fiche Technique: formation atex niveau 0

Objectifs de la formation

Renforcer la culture sécurité et la conformité ATEX dès le niveau d'initiation.

- Comprendre les principes réglementaires de la directive ATEX et leurs implications.
- Identifier et classifier les zones à risques d'atmosphères explosives.
- Reconnaître les dangers liés aux substances inflammables et explosibles.
- Appliquer les mesures et procédures de prévention adaptées.
- Développer une culture de sécurité collective et individuelle.

Conformité aux exigences réglementaires ATEX et amélioration continue de la gestion des risques.

Population cible

Public exposé ou intervenant en zones à risque d'atmosphères explosives.

- Opérateurs industriels, agents de maintenance, techniciens de production.
- Responsables sécurité, managers en prévention des risques.
- Ingénieurs HSE, ressources humaines, collaborateurs non spécialistes intervenant en zone ATEX.
- Secteurs: chimie, pharmaceutique, agro-alimentaire, énergie, BTP, industrie minière.

Aucun prérequis technique spécifique. Formation accessible à tout professionnel concerné par les environnements ATEX.

Durée de la formation

Format court et intensif pour couvrir l'essentiel opérationnel.

Élément	Détails
Durée	1 journée (7 heures)
Formats	Présentiel; Intra-entreprise; Inter-entreprises; Blended learning (e-learning + ateliers présentiels)
Évaluation	Quiz et étude de cas en fin de session
Validation	Attestation de suivi

Sessions possibles dans vos locaux ou dans des centres agréés; animation par des formateurs experts en risques ATEX.

Programme de la formation

Parcours structuré en modules, avec cas réels et échanges.

1. Introduction à la directive ATEX

- Historique et champ d'application.
- Cadre légal national et international.

2. Principes physico-chimiques des atmosphères explosives

- Nature et formation des mélanges explosifs.
- Conditions de présence et facteurs aggravants.

3. Classification des zones ATEX

- Méthodologie de zonage.
- Délimitation des espaces exposés.

4. Risques industriels liés aux atmosphères explosives

- Identification des risques.
- Exemples d'explosions et conséquences.

5. Mesures de prévention et protection

- Moyens techniques et organisationnels.
- Comportements adaptés en environnements ATEX.

6. Consignes de sécurité et bonnes pratiques

- Protocoles d'intervention et EPI.
- Gestion des situations d'urgence.

7. Étude de cas et exercices pratiques

- Simulation d'analyse de risques.
- Plans d'action et retours d'expérience.

Programme intégrant les dernières évolutions normatives et opérationnelles.