

# Sensibilisation aux Risques ATEX

REF : ATEX.101 • Formation Sécurité au Travail • Bordeaux & Nouvelle-Aquitaine

Durée

**4h**

Effectif

**4-10**

Niveau

**Débutant**

Modalité

**Présentiel**

## Objectif de la formation

Maîtrisez les risques liés aux atmosphères explosives (ATEX) et appliquez les procédures de prévention pour assurer la sécurité de vos équipes sur les sites industriels à Bordeaux et en Nouvelle-Aquitaine.

## À l'issue de cette formation, vous saurez

- Identifier les éléments générant une atmosphère explosive (LIE, LSE, point éclair)
- Appréhender la réglementation ATEX et les directives européennes applicables
- Comprendre le principe de zonage des atmosphères explosives
- Connaître et appliquer les procédures de prévention en zone ATEX
- Identifier les équipements de protection individuelle et collective adaptés

## Public cible

- Responsable maintenance industrielle
- Responsable QHSE
- Technicien de production
- Personnel évoluant en zone ATEX
- Chef d'équipe industrie/chimie

## Prérequis

- Aucun prérequis technique nécessaire
- Accessible aux personnes en situation de handicap

## Programme détaillé

### Jour 1 : Sensibilisation ATEX - 4 heures

#### Définition d'une zone ATEX

- Éléments générant une explosion
- LIE : Limite Inférieure d'Explosibilité
- LSE : Limite Supérieure d'Explosibilité
- Point éclair et auto-inflammation
- Phénomène BLEVE
- Sources de chaleur et énergie minimale d'inflammation

#### Réglementation ATEX

- Directive 1999/92/CE : protection des travailleurs
- Directive 94/9/CE : appareils et systèmes de protection
- Directive 2014/34/UE : matériel ATEX
- Obligations de l'employeur

#### Zonage des atmosphères explosives

- Méthodologie de classement des zones
- Zones gaz, vapeurs et brouillards (0, 1, 2)
- Zones poussières (20, 21, 22)
- Conformité du matériel électrique et non électrique

#### Moyens de protection

- EPI : Équipements de Protection Individuelle
- EPC : Équipements de Protection Collective
- Procédures de travail sécurisées
- Signalisation et balisage

## Moyens pédagogiques

### Supports fournis

- Support de cours illustré
- Documentation réglementaire
- Fiches pratiques

### Méthodes

- Apports théoriques (70%)
- Études de cas pratiques (20%)
- Échanges et retours d'expérience (10%)

### Matériel requis

- Vidéoprojecteur
- Exemples de matériel ATEX
- Pictogrammes zonage

## Dispositif de suivi

### Avant la formation

- Questionnaire de positionnement
- Convocation

### Pendant la formation

- Feuille d'émargement
- Évaluation des acquis par QCM

### Après la formation

- Attestation de formation
- Éligible au Passeport de Prévention

## Équipe pédagogique

### Formateur ATEX certifié - Expert en prévention des risques industriels

Nos formateurs sont des préventeurs QHSE expérimentés, spécialisés dans les environnements industriels à risques.

## Tarifs

INTER-ENTREPRISES

**300 € HT**

par stagiaire

INTRA-ENTREPRISE

**900 € HT**

groupe jusqu'à 10 pers.

## Parcours d'accès à la formation

1

### Demande de devis

Formulaire, mail ou téléphone

2

### Envoi du devis

Proposition commerciale

3

### Convention

Signature du contrat

4

### Convocations

Infos pratiques

5

### Formation

Début de session

## Indicateurs de résultats

Stagiaires formés

**25+**

Satisfaction

**9.4/10**

Taux réussite

**100%**

Délai accès

**14 jours**

### Contact & Inscription

FJ Prévention - Organisme de formation certifié Qualiopi

Email : [contact@fjprevention.fr](mailto:contact@fjprevention.fr) | Tél : 06 75 18 79 76 | Site : [www.fjprevention.fr](http://www.fjprevention.fr)

Financement : OPCO, Plan de formation