Formation ATEX Niveau 1 - Habilitation Non Électrique

REF : ATEX.102 • Formation Sécurité au Travail • Bordeaux & Nouvelle-Aquitaine

Durée	Effectif	Niveau	Modalité
7h	1-10	Intermédiaire	Présentiel

Objectif de la formation

Obtenez votre habilitation ATEX niveau 1 non électrique à Bordeaux et sécurisez les interventions de vos équipes dans les zones à atmosphères explosives de type 1. Cette formation d'une journée répond aux exigences des directives ATEX 94/9/CE et 1999/92/CE et vous donne les clés pour préparer les interventions, appliquer les consignes de sécurité et adapter votre comportement professionnel en zone ATEX.

À l'issue de cette formation, vous saurez

- Maîtriser le cadre réglementaire ATEX et évaluer son impact sur l'organisation de l'entreprise
- Décrire les risques d'explosion dans les différentes zones classées ATEX
- Préparer les interventions en zone à atmosphère explosive de type 1
- Appliquer les consignes de sécurité et les procédures spécifiques au regard des risques d'explosion
- Adapter son comportement et ses pratiques professionnelles à l'environnement ATEX
- Sélectionner le matériel ATEX conforme et vérifier les marquages CE réglementaires

Public cible

- Personnel intervenant régulièrement en zone ATEX non électrique (zone 1)
- Technicien de maintenance industrielle sur sites à risque d'explosion
- Opérateur de production en environnement pétrochimique ou agroalimentaire
- Chef d'équipe encadrant des interventions en zone à atmosphère explosive
- Responsable QHSE chargé de la prévention des risques industriels ATEX

Prérequis

- Aucun prérequis technique pour suivre cette formation
- Maîtrise de la langue française (lu, écrit, parlé)

Accessible aux personnes en situation de handicap

Programme détaillé

Jour 1 : Habilitation ATEX Niveau 1 Non Électrique - 7 heures

Cadre réglementaire des atmosphères explosives

- Prescriptions réglementaires applicables aux zones ATEX
- Impact de la réglementation ATEX sur l'organisation de l'entreprise
- Transposition des directives européennes en droit français
- Directive ATEX 94/9/CE (appareils et systèmes de protection)
- Directive 1999/92/CE (protection des travailleurs)
- Obligations de l'employeur selon le Code du Travail

Mécanismes de l'explosion et évaluation des risques

- Définir l'explosion et ses grandeurs physiques (LIE, LSE, point éclair)
- Évaluer le risque d'atmosphère explosive : périmètre et déroulement
- Classement des zones d'explosion (gaz, vapeurs, brouillards, poussières)
- Reconnaître la signalisation et le balisage des zones ATEX
- Maîtriser les mesures d'explosimétrie et les moyens de détection
- Identifier les sources d'inflammation et les moyens de propagation

Protection et prévention des risques explosifs

- Procédures d'organisation et d'intervention en zone ATEX
- Respecter le plan de prévention et les autorisations de travail
- Appliquer les règles du permis de feu en atmosphère explosive
- Déchiffrer le marquage et la signalisation réglementaire
- Assurer la conformité des matériels et installations antidéflagrants
- Connaître les EPI spécifiques contre les risques d'inflammation et de projection

Sélection et vérification du matériel ATEX

- Documentation et marquages CE exigés des fournisseurs
- Sélection du matériel pour atmosphère gazeuse et/ou poussiéreuse
- Contrôle de conformité du matériel avant intervention
- Exercices pratiques de mise en situation en zone ATEX
- Évaluation des acquis et délivrance de l'habilitation ATEX niveau 1

Moyens pédagogiques

Supports fournis

- Support de cours illustré ATEX niveau 1
- Documentation réglementaire complète (directives 94/9/CE et 1999/92/CE)
- Fiches pratiques de sécurité et de procédures d'intervention en zone ATEX

Méthodes

- Apports théoriques illustrés par des cas concrets d'accidents (50%)
- Études de cas pratiques et retours d'expérience terrain (30%)
- Exercices de mise en situation d'intervention en zone ATEX (20%)

Matériel requis

- Vidéoprojecteur et supports visuels immersifs
- Échantillons de matériels certifiés ATEX et non conformes
- Pictogrammes de zonage et signalisation ATEX grandeur nature
- Équipements de protection individuelle de démonstration
- Explosimètre de démonstration

Dispositif de suivi

Avant la formation

- Questionnaire de positionnement initial pré-formation
- Convocation avec informations pratiques et programme détaillé

Pendant la formation

- Feuille d'émargement signée par demi-journée
- Évaluation continue des acquis tout au long de la formation
- QCM d'évaluation finale des connaissances ATEX

Après la formation

- Attestation de formation ATEX niveau 1 non électrique
- Titre d'habilitation ATEX niveau 1 valable 3 ans
- Éligible au Passeport de Prévention

Équipe pédagogique

Formateurs FJ Prévention - Experts en prévention des risques ATEX

Nos formateurs sont des préventeurs QHSE expérimentés, spécialisés dans les formations ATEX. Forts de plus de 15 ans d'expérience terrain sur les sites industriels classés SEVESO et ICPE, ils maîtrisent parfaitement les enjeux de sécurité en atmosphères explosives.

Parcours d'accès à la formation

1	2	3	4	5
Demande de devis	**Envoi du devis**	**Convention**	**Convocations**	**Formation**
Formulaire, mail ou téléphone	Proposition commerciale	Signature du contrat	Infos pratiques	Début de session

Indicateurs de résultats

Stagiaires formés	Satisfaction	Taux réussite	Délai accès
35+	9.6/10	100%	14 jours

Contact & Inscription

FJ Prévention - Organisme de formation certifié Qualiopi

Email : contact@fjprevention.fr | Tél : 06 75 18 79 76 | Site : www.fjprevention.fr

Financement : OPCO, Plan de formation