

ATEX NIVEAU 0

Atmosphère explosive

Objectifs pédagogiques

- Sensibiliser aux risques des atmosphères explosives (ATEX).
- Comprendre les comportements sécuritaires à adopter en zone ATEX.
- Appréhender les mesures de sécurité pour minimiser les risques.

Méthodes pédagogiques

- Contenus théoriques et pratiques.
- Travaux pratiques.
- Support pédagogique pour la formation ATEX.

Modalités d'évaluation

- Auto-évaluation préalable avant la formation.
- Test des connaissances à l'issue de la formation.

Inscription

Pour vous inscrire à cette formation, contactez-nous à **contact@apoi.re** ou au **06 93 87 33 53**. Nous vous accompagnerons dans le processus d'inscription.

Nos formateurs

Nos formateurs comprennent des professionnels en prévention des risques et des pompiers expérimentés, apportant une expertise approfondie en sécurité ATEX et une compréhension pratique des environnements à risque d'explosion.

Modalités

La formation est accessible après une analyse des besoins réalisée avec l'employeur ou le référent. Le délai d'accès est d'au moins un mois après validation de la demande.

DURÉE : 4 heures

VALIDITÉ : 3 ans

PUBLIC : Personnel administratif, visiteurs, tout employé susceptible de se trouver en zone ATEX mais n'intervenant pas directement sur les installations.

PRÉREQUIS : Aucun prérequis nécessaire.

RÉGLEMENTATION : L'article R4227-49 du Code du travail, impose à l'employeur de garantir un environnement de travail sécurisé, une surveillance adéquate, une formation sur la protection contre les explosions, et des équipements adaptés pour les travailleurs.

NOMBRE DE PARTICIPANTS : 4 à 10 personnes maximum

ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES : Lors de l'inscription, nous évaluons les adaptations nécessaires, avec l'appui de partenaires, et invitons les personnes en situation de handicap de contacter notre référent **M. BELGUENDOUZ Benaouda** par mail à direction@apoi.re.

CERTIFICAT : Une attestation de formation sera délivré suite à la validation des épreuves.

Nos tarifs

INTER
220 €

INTRA
980 €



06 93 87 33 53



contact@apoi.re

ATEX NIVEAU 0

Atmosphère explosive

Programme

Introduction aux Atmosphères Explosives (ATEX)

- Définition d'une zone ATEX
- Identification des éléments déclencheurs d'une explosion

Compréhension des Limites d'Explosibilité

- Limite Inférieure d'Explosibilité (LIE)
- Limite Supérieure d'Explosibilité (LSE)
- Point éclair et auto-inflammation

Phénomènes Explosifs

- BLEVE (Boiling Liquid Expanding Vapor Explosion)
- Sources de chaleur et énergie minimale d'inflammation

Réglementation ATEX et Directives

- Directive 1999/92/CE : Protection des travailleurs
- Directive 94/9/CE : Appareils et systèmes de protection
- Directive 2014/34/UE : Matériel ATEX

Zonage ATEX et Méthodologie

- Méthodes de classement des zones
- Vapeur, gaz, brouillard, et rôle des poussières dans les zones ATEX

Conformité du Matériel en Zone ATEX

- Matériel électrique et non électrique conforme

Moyens de Protection en Atmosphères Explosives

- Equipements de Protection Individuelle (EPI)
- Equipements de Protection Collectifs (EPC)

