DE L'ANALYSE DES RISQUES ATEX AU CLASSEMENT DES ZONES ET À L'ÉLABORATION DU DRPCE

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

- Maîtriser les exigences de la transposition de la directive ATEX dans le droit français concernant les prescription visant à améliorer la protection en matière de sécurité et de santé des travailleurs susceptibles d'être exposés aux risques d'ATEX

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Maîtriser les exigences de la transposition de la directive ATEX dans le droit français concernant les prescriptions visant à améliorer la protection en matière de sécurité et de santé des travailleurs susceptibles d'être exposés aux risques d'ATEX
- S'approprier les méthodologies d'évaluation des risques ATEX et de classement des zones ATEX selon la réglementation et des référentiels normatifs EN 60079-10-1 (Classement de zones ATEX gaz et vapeurs inflammables) et EN 60079-10-2 (Classement de zones ATEX poussières combustibles)
- Mettre en œuvre les mesures de prévention et de protection appropriées
- Vérifier l'appropriation des mesures par les personnels
- Etablir le DRPCE en lien avec le document unique d'évaluation des risques professionnels

PUBLIC

- Responsable et animateur santé-sécurité
- Préventeur
- Responsable hygiène et sécurité

PRÉREQUIS

- Connaître les bases du système de management de QHSE de l'entreprise

CONTENU

PARTIE 1 - ENJEUX ET EXIGENCES DE LA TRANSPOSITION EN DROIT FRANÇAIS DE LA DIRECTIVE ATEX 99/92/CE

- Décret n°2008-244 du 07/03/2008 codifié aux articles R4216-31 et R4227-42 à R4227-54 du Code du Travail)

PARTIE 2 - PHÉNOMÉNOLOGIE...

- Des explosions ATEX (gaz & vapeur / poussières)
- Des phénomènes d'auto-échauffement
- Caractérisation de l'inflammabilité, de l'explosivité de substances, mélanges et produits

PARTIE 3 - PRÉSENTATION DES PRINCIPALES SOURCES D'INFLAMMATION ET CARACTÉRISTIQUES D'INFLAMMABILITÉ

- Mécanique
- Électricité statique
- Auto-échauffement...

PARTIE 4 - MÉTHODOLOGIE D'ÉVALUATION DES RISQUES ATEX

PARTIE 5 - MÉTHODOLOGIE D'ÉVALUATION DES ZONES ATEX

SESSIONS

VILLEURBANNE : du 15/06/2026 au 16/06/2026
Frais pédagogiques individuels : 1 250 € H.T.

* Repas inclus

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants.

DURÉE

2 jours (14 heures)

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Expert du domaine

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93
Fax : +33 (0)4 72 44 34 24
mail : formation@insavalor.fr
Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription

PARTIE 6 - DÉMARCHE DE CLASSEMENT DE ZONES ATEX

- Selon la norme EN 60079-10-1 (gaz et vapeurs inflammables)
- Selon la norme CEI 60079-10-2 (poussières combustibles)

PARTIE 7 - MESURES HUMAINES, TECHNIQUES ET ORGANISATIONNELLES DE PRÉVENTION ET DE PROTECTION CONTRE LES RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

PARTIE 8 - CONTENU DE LA TRAME DU DOCUMENT RELATION A LA PROTECTION CONTRE LES EXPLOSIONS (DRPCE)

PARTIE 9 - ÉTUDES DE CAS SIMPLES ET COMPLEXES

- Exemples d'analyse après accident
- Influence de la ventilation d'un local sur le classement de zones ATEX (fuite de gaz & liquide inflammable dans un local, postes de dépoussiérage, Step, déchargement de produits inflammables)

MOYENS ET MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance de présentation didactique et d'illustration à partir d'exemples concrets. Échanges et mise en pratique.

Un support de cours sera remis à chacun des participants.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Evaluation des acquis des apprenants réalisée en fin de formation par un questionnaire ouvert contextualisé.

Taux de réussite

93.4% des apprenants ont acquis la compétence principale visée

Résultat obtenu pour 100 participants évalués ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Évaluation de la satisfaction

Evaluation du ressenti des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

Résultats de l'évaluation

Le niveau de satisfaction globale est évalué à 4.4/5 par les participants.

Evaluations réalisées auprès des 238 participants ayant suivi une formation dans la thématique sur les 5 dernières années

Actualisée le 30/06/2025