



Ref : MAD008ER

ATEX niveau 1E – Electrique - Recyclage

Être capable d'intervenir et d'appliquer les bonnes pratiques dans des zones ATEX



Public

Toute personne amenée à intervenir au sein d'une zone à risque d'explosion sur le matériel certifié ATEX



Participants

Jusqu'à 12 personnes



Intra

Dans vos locaux, selon vos disponibilités



Prérequis

Être titulaire d'un certificat ATEX 1E en cours de validité



Durée

1,5 jour (10h30) + 0.5 jour si formation en Visio (INERIS)



Inter ou Distanciel

Nous consulter

Objectifs

- ✓ Comprendre les mécanismes d'une explosion de gaz, de vapeur ou de poussières, ses causes, ses conséquences
- ✓ Être sensibilisé sur les phénomènes susceptibles de conduire à une telle explosion
- ✓ Connaître les risques liés aux interventions en zones d'Atmosphères Explosives (ATEX) spécifiques au site
- ✓ Connaître les mesures techniques (opérationnelles) et organisationnelles de protection inhérentes à ces interventions

Programme

RETOUR D'EXPERIENCE

RAPPELS SUR LES BASES ATEX

Cadre réglementaire

Définition

Mécanisme d'une explosion

Généralités sur les explosions gaz, vapeur et poussière

IDENTIFIER LES ZONES ATEX POUR LA REALISATION DU CLASSEMENT DE ZONE

Caractérisation des différentes zones

Analyse du risque d'apparition d'une zone ATEX

Méthodologie de classement et de dimensionnement des zones ATEX

Graphisme des plans de zones

CHOISIR LE MATERIEL A INSTALLER EN ZONE ATEX

Identification des sources d'inflammation des ATEX

Caractéristiques et marquage du matériel à utiliser en zone ATEX

Modes de protection électriques et normes électriques associées

INTERVENIR EN ZONE ATEX

Les moyens et techniques de repérage de la formation ou du risque de formation d'une ou plusieurs ATEX

Les mesures techniques inhérentes aux interventions en zone ATEX

Équipement de protection (EPI, EPC...)

Matériels et équipements utilisables en zone ATEX

Notions de base sur les premiers secours

Méthodes pédagogiques

Formation participative, apports théoriques, échanges, partage d'expériences, exercices d'apprentissage en groupe, exercices et mises en situation adaptés à l'activité des participants.

Matériel pédagogique

Vidéoprojecteur, EPI, FDS...

Intervenant

Formateur expérimenté et spécialiste en risque ATEX

Evaluation et validation

Evaluation théorique (QCM)

Délivrance d'un certificat de réalisation et d'une attestation de formation professionnelle Ism-ATEX (sur demande)

Périodicité de recyclage

Une périodicité de 36 mois pour l'actualisation de la formation et le rappel des points clés est préconisée.

Support remis aux stagiaires

Un livret est remis à chaque stagiaire à l'issue de la formation

Références réglementaires

Article R. 4227-49 du code du travail

Les + NEOMIS

- + Exercices adaptés à l'activité des participants
- + Formateurs qualifiés et expérimentés
- + Pédagogie interactive et participative

98,3 % Taux de satisfaction stagiaires



Notre engagement qualité



La certification qualité a été décernée au titre de la catégorie d'action suivante : ACTIONS DE FORMATION