



## ATEX niveau 2 M – Mécanique - Recyclage

Être capable d'encadrer du personnel et d'intervenir dans des zones ATEX



### Public

Personnel d'encadrement et responsable technique d'équipements mécaniques ou électriques destinés à fonctionner en zone ATEX.



### Participants

Jusqu'à 10 personnes



### Intra

Dans vos locaux, selon vos disponibilités



### Prérequis

Être titulaire d'un certificat ATEX 2M en cours de validité



### Durée

1 jour (7 h) + 0.5 jour si formation en Visio (INERIS)



### Inter ou distanciel

Nous consulter

### Objectifs

- ✓ Acquérir les connaissances nécessaires pour une maîtrise complète des risques liés aux Atmosphères Explosives
- ✓ Assurer la responsabilité d'un projet ou d'une phase particulière (installation, maintenance, etc.) et être capable d'encadrer les agents d'exécution niveau 0 et 1.
- ✓ Définir et mettre en œuvre les procédures, moyens de prévention et conditions d'intervention du personnel pour travailler en toute sécurité en milieu ATEX.

### Programme

#### RETOUR D'EXPERIENCE

#### CADRE REGLEMENTAIRE

Directive produits : la Directive 2014/34/UE « Opérateurs économiques » relative au matériel destiné à être utilisé en atmosphères explosives  
Directive sociale : la directive 1999/92/CE relative à la protection des travailleurs susceptibles d'être exposés au risque d'explosion

#### RAPPEL DE BASE SUR LES ATEX

Mécanisme de formation d'une explosion  
Les sources d'inflammation

#### CLASSER, EVALUER LE RISQUE, DETECTER LES ATEX

Le classement ATEX Gaz et Poussières (Dust) : méthode de zonage ATEX  
Techniques et méthodes pour l'évaluation des risques d'explosion et la rédaction du Document de Protection Contre les Risques d'Explosion : démarche et contenu.

Méthodes techniques et visuelles pour détecter une atmosphère explosible

#### DEFINIR, METTRE EN OEUVRE LES PROCEDURES

Les modes de protection mécaniques et électriques  
Les méthodes de maintenance  
Les installations et équipements électriques en milieu ATEX,  
Savoir appliquer les mesures techniques et de protection pour les services de maintenance internes,  
Les consignes de sécurité, procédures organisationnelles  
Les certificats de conformité ATEX depuis le 20 avril 2016.  
Savoir lire un marquage ATEX

#### 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

Des supports dématérialisés sont remis aux stagiaires

#### 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

