

PERSONNE AUTORISÉE EN ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE ISM-ATEX NIVEAU 1 MECANIQUE NON ELECTRIQUE (1M)



PUBLIC VISÉ : Tous les personnels chargés d'exécution non électrique en zone ATEX

PREREQUIS : Personnel de maintenance en mécanique

DURÉE : 7h00

12 personnes maximum par session

LIEU : sur votre site

MODALITES D'EVALUATION :

Evaluation certificative par un questionnaire

La certification INERIS Niveau 1 est délivrée à l'issue de la formation en fonction des résultats de l'évaluation

PROFIL DE L'INTERVENANT :
Formateur certifié INERIS

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

Intervenir en sécurité, mettre en œuvre et maintenir des installations et/ou matériels non-électriques dans les zones présentant un risque d'explosion.

Les généralités sur les atmosphères explosibles :

- Connaître les typologies d'explosions
- Identifier les sources d'inflammation et les plages d'explosivité
- Connaître les régimes d'explosions et les conséquences potentielles

La réglementation :

- Connaître le contexte réglementaire et les directives ATEX
- Connaître le document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE)
- Connaître les obligations de formation

Le zonage ATEX :

- Connaître la signalétique et les différentes zones
- Connaître les règles d'intervention en zone ATEX

Les matériels ATEX :

- Identifier et comprendre le marquage des matériels
- Connaître les modes de protection des matériels non-électriques normalisés
- Connaître les règles de réalisation et de maintenance des installations en zone « ATEX »

Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement et l'interaction avec les apprenants

Moyens mobilisés :

- Les Moyens informatiques sont mis à disposition par IFOPSE
- Salle de formation

