

PERSONNE AUTORISÉE EN ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE ISM-ATEX NIVEAU 2 ELECTRIQUE (2E)



PUBLIC VISÉ : Personnel encadrant des interventions en zone à risque d'explosion



PREREQUIS : Personnel électricien



DURÉE : 21h00 soit 3 journées

12 personnes maximum par session



LIEU : sur votre site



MODALITES D'EVALUATION :

Evaluation certificative par un questionnaire

La certification INERIS Niveau 2 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 :

Garantir le respect des règles d'intervention et les mises en œuvre techniques.

Garantir la définition des outils et des équipements utilisés.

Encadrer des techniciens disposant d'un certificat de compétence ISM-ATEX niveau 1.

Journée 1

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussières
- La réglementation applicable aux utilisateurs de matériels ATEX (directive ATEX 1999/92/CE)
- La réglementation concernant les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives
- Les principes généraux du classement de zones (gaz et poussières)

Journée 2

- Les différents modes de protection électriques normalisés
- Les règles de conception – ingénierie, de réalisation et de maintenance des installations électriques en atmosphères explosibles

Journée 3

- Les marquages et les différents types de certificats
- Les règles d'intervention en ATEX
- Mise en pratique du référentiel de certification ISM-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

