

ISMATEX N1 Option Electrique et Non Electrique

OBJECTIFS :

- Identifier les zones à risques d'explosion classées ATEX.
- Connaître le matériel ATEX et son marquage.
- Appliquer les règles de sécurité spécifiques en ATEX dans le cadre de travaux d'installation ou de maintenance.

CONTEXTE

REGLEMENTAIRE / NORMATIF :

Directive 1999/92/CE
Directive 2014/34/UE
Référentiel ISMATEX

PROGRAMME :

□ Introduction :

Définition d'une ATEX et mécanisme d'une explosion.
Effets et conséquences d'une explosion.
Industries et situations de travail concernées par l'ATEX.

DUREE :

2 Jours conforme au programme INERIS

PUBLIC/PREREQUIS :

Personne intervenant directement sur des équipements soumis à la réglementation ATEX.

□ Réglementation :

Principales exigences liées aux entreprises, Classification, signalisation des zones,
Principales exigences liées aux matériels.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES :

- Vidéoprojecteur, paper board ou tableau
- CD ROM INERIS ATEX
- Livrets pédagogiques
- Pédagogie active, alternance théorie / pratique
- Un document informatif est remis aux participants en fin de session

□ Les règles concernant les installations électriques en zone ATEX :

Application à la conception, à la réalisation et à la maintenance.

FORMATEUR :

ROUSSEL Pascal, certifié formateur ATEX niveau III agréé INERIS

□ Les différents modes de protection électriques normalisés

□ Les marquages et les différents types de certificats

□ Les règles d'intervention en ATEX

□ Les procédures et mesures d'organisation du travail en zones ATEX.

Le Plan de Prévention.
Les autorisations de travail.
Les permis de feu.
L'outillage et le matériel utilisable.

COMMENTAIRES :

Une attestation de formation est délivrée en fin de session
Un certificat de compétence est délivré par l'INERIS

NOMBRE MAX DE PARTICIPANTS :

10

MODALITES D'ÉVALUATION

Evaluation réalisée à l'issue de la formation.