

## **FORMATION**



www.loratex.com

Rev 04-22

Email: bdelaurier@loratex.com

## Agents intervenants sur les matériels ATEX non électriques ATEX niv. 1 M (réferentiel ISM-ATEX) Remise à niveau

Référence: LOF-Sens-ATEX recy 1M

Destinataires : Personnes certifiées ISM ATEX 1M depuis moins de 3 ans intervenant sur un équipement non électrique, soumis à la réglementation ATEX, monteur, agent de maintenance, agent sécurité, concepteur, prescripteur ATEX.

Prérequis : Certificat ISM ATEX niv 1 E depuis moins de 4 ans à la réalisation de la formation.

Objectif : Acquérir un savoir-faire pour assurer l'installation ou la maintenance de matériels non électrique en atmosphères explosibles.

Méthode et moyen : Exposés audiovisuels, support technique remis aux participants sous forme de document papier, exercices (10%) et échanges avec les participants.

Formation réalisée dans le cadre du référentiel ISM-ATEX de l'INERIS avec évaluation des stagiaires et obtention d'un certificat de compétence ATEX de l'INERIS.

Durée: 1 jour

Contenu de la formation:

## 1ère demi-journée:

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion des gaz et des poussières : Les différentes sources d'inflammations : électriques, mécaniques...
- La nouvelle réglementation concernant les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles (directive ATEX 2014/34 UE).
- La réglementation applicable aux utilisateurs de matériels ATEX (directive ATEX 1999/92/CE).
- Les différents modes de protection non électriques normalisés : « fr », « c », « d », « k », « p ».
- Les règles de maintenance des équipement non électriques destinés aux atmosphères explosibles.

CONSEIL FORMATION ATEX

SIRET: 482 530 946 00011 - Code APE 7022Z

Tél.: 06 50 05 07 14

## 2ème demi-journée :

- Les marquages et les différents types de certificats.
- Les règles concernant les assemblages
- Les règles d'intervention en ATEX.
- Mise en pratique du référentiel de certification ISM-ATEX.
- Exercices pratiques.
- Evaluation initiales agent d'exécution Niveau 1M

Support de cours et attestation de présence remis aux participants.

A l'issue de la formation, en cas d'évaluation positive le stagiaire recevra un certificat de compétence délivré par l'Institut National de l'Environnement Industriel et des Risques (INERIS) en conception, installation ou maintenance ATEX avec une validité de 3 ans sous réserve de conformité au référentiel.

CONSEIL FORMATION ATEX