

## **FORMATION**



www.loratex.com

V04-22

Email: bdelaurier@loratex.com

# Recyclage en Installations électriques, services et Maintenance ATEX « Personne autorisée » niveau 2E

Référence: LOF-Recy-ATEX 2E

Destinataires : Personnes formées selon le référentiel ISM-ATEX installation, service et maintenance ATEX électrique niveau 2 E.

Prérequis : Certificat ISM ATEX niveau 2 E acquis depuis moins de 4 ans à la réalisation de la formation

Objectif : Recyclage des compétences et des connaissances selon les dernières évolutions dans le domaine ATEX électrique selon le référentiel ISM-ATEX.

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

Durée: 1,5 jours

#### Contenu de la formation :

#### 1er jour:

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussière
- Rappel de la réglementation ATEX
- Installation et maintenance ATEX
- Les dernières évolutions en installation ATEX
- Les modes de protection « gaz » : « d », « e », « p », « i », « p », « n », « m »
- Nouvelle directive 2014 34 UE
- Exercices pratiques

### 2ème jour matin:

- Les modes de protection « poussières » : « tD », « mD », « iD », « pD ».
- Les assemblages ATEX
- Les marquages ATEX
- Exercices pratiques suivant le référentiel ISM ATEX en fonction de l'activité

CONSEIL FORMATION ATEX

SIRET: 482 530 946 00011 - Code APE 7022Z

Tél.: 06 50 05 07 14

- Montage de presse étoupe antidéflagrant et sécurité augmenté
  - Cablage dans une boite « e »
  - Inspection de matériel ATEX
  - Savoir se repérer sur un plan de zone ATEX

- Exercices pratiques
- Evaluation par questionnaire QCM et questions ouvertes

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

SIRET: 482 530 946 00011 - Code APE 7022Z

Tél.: 06 50 05 07 14

www.loratex.com

V04-22

Email: bdelaurier@loratex.com