

Mis à jour le 22/02/2018

CODE STAGE : Z809

## ISM ATEX niveau 1 Electrique - formation renouvellement / chargé d'exécution

### Population concernée par le stage

Intervenants sur les réseaux ou installations en ATEX  
(l'INERIS a fixé une validité de 3 ans pour cette certification)

### Pré-requis

Français parlé/lu/écrit  
Acteurs dans les métiers techniques et de l'industrie  
Possibilité de formation en Anglais sur demande  
Intervenir sur des installations gaz naturel  
Etre en possession de sa certification Ism ATEX – N1E

### Objectifs de la formation

Dans le cadre de son activité, le technicien doit :

- intervenir sur du matériel électrique soumis à la réglementation ATEX
- prendre en compte les risques spécifiques sur une installation de gaz naturel

Un Chargé d'Exécution travaille toujours sous la responsabilité d'une Personne Autorisée.

Cette formation permet de renouveler la certification pour le Niveau 1-E de l'Ism ATEX (selon le référentiel INERIS)

### Capacités développées

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de : Intégrer le risque ATEX et décrire les fondamentaux de la réglementation ATEX. Appliquer les règles de sécurité spécifiques en ATEX dans le cadre de travaux de conception, d'installation et de maintenance d'ordre électrique en ATEX Détecter des anomalies sur des installations électriques en ATEX en tenant compte de la réglementation et des normes ATEX Echanger techniquement avec le donneur d'ordre Avec le complément GrDF- Energy Formation : Réaliser une opération de maintenance d'ordre électrique dans une ATEX générée par du gaz naturel

## **Contenu du stage**

---

Retour d'expérience et échanges techniques. Rappels (généralités ATEX, marquages, etc.) Informations sur les évolutions normatives et leurs impacts métier. Etude(s) de cas couvrant l'ensemble des aspects techniques liés à la conception/ingénierie, réalisation et à la maintenance des installations en ATEX. L'intervention en ATEX : mise en situation pour réalisation de prestations de travaux d'ordre électrique (spécificité GrDF – Energy formation) Evaluation de renouvellement Niveau 1E certifiante selon le référentiel ISM ATEX (INERIS)

## **Positionnement dans un cursus de professionnalisation**

---

Ce stage rentre dans le cursus de formation "Intervention en zone ATEX"

## **Moyens Pédagogiques**

---

Installations et réseaux pédagogiques au plus près des matériels et réseaux présents en exploitation

## **Evaluation**

---

Certifiant Niveau 1 ISM ATEX – Epreuve écrite

Durée de validité du certificat : 3 ans

## **Durée du stage**

---

7 Heures réparties sur 1 jours

## **Coût de stage**

---

540€/stagiaire € / stagiaire