

# ATEX Maintenance et Travaux Formation Technicien et Intervenant

RIS19 – Risques Spécifiques  
07/2021

 Formation sur mesure

## DURÉE

1,5 jour (11h)

## PUBLIC

Technicien/Exécutant qui intervient sur du matériel ATEX Electrique et Non électrique

## PRÉREQUIS

Les stagiaires doivent obligatoirement comprendre la langue française.

## DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

L'apport de connaissances théoriques est accompagné de présentations audiovisuelles et d'exercices de manipulation concrets sur du matériel ATEX. La formation est centrée sur l'échange et la discussion avec le groupe.

## EQUIPEMENTS & ENCADREMENT

Formation animée par un formateur professionnel, expert du sujet, actualisant régulièrement ses compétences techniques et pédagogiques. Les travaux pratiques sont réalisés en atelier sur des montages représentatifs des installations de production.

## VALIDATION DE LA FORMATION

Les exercices et études de cas permettent d'évaluer les compétences acquises. Une attestation individuelle de formation sera délivrée.  
Recyclage recommandé tous les 3 ans

## COÛT

Nous consulter pour devis

## REFERENCEMENT

Formacode : 11567  
CPF :

## LIEU

A Saint Fons ou sur le site du client

## OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Acquérir les connaissances nécessaires aux interventions en atmosphères explosives
- Respecter les procédures d'intervention et les consignes
- Être capable de mettre en œuvre et d'entretenir le matériel en place dans l'application des directives européennes ATEX 1999/92/CE (utilisateurs) et 2014/34/UE (fabricants)

## CONTENU

- **Généralités**
  - Qu'est-ce qu'une ATEX
  - Les différents types d'Atmosphères explosives
  - ATEX Gaz : Notion de point éclair, de limite d'explosivité
  - ATEX poussières : Concentration minimale d'inflammation, sensibilité
  - ATEX Gaz & poussières : Auto-inflammation, EMI Définition rapide de l'ATEX
- **La réglementation**
  - Présentation des directives européennes
  - Les obligations imposées vis-à-vis de la directive 1999/92/CE
- **Prévention et protection des explosions**
  - Les mesures à prendre
  - Action sur les combustibles (les détecteurs de gaz, le dépoussiérage)
  - Action sur les sources d'énergie (permis de feu, liaison équipotentielle, les outils et vêtements)
  - Action sur les comburants (Inertage...)
- **Intervention de maintenance**
  - Les différentes catégories de matériels ATEX
  - Les exigences de la directive 2014/34/UE, les documents réglementaires
  - Directive 1999/92/CE : gestion du matériel ATEX, traçabilité des interventions, remplacement de pièces détachées
  - Les différents modes de protection du matériel ATEX
  - Les adéquations zones/matériels
- **Comment mon métier est-il impacté ?**
  - Identification des impacts sur les pratiques habituelles des participants
  - Partage autour de fiches « réflexes » bonnes pratiques.

Contact : Amel CHEBEL 04 72 89 06 25  
Mail : amel.chebel@interfora.fr

Pour les personnes en situation de handicap, nous vous invitons à contacter notre Référent Handicap au 04.72.89.06.26

[www.interfora-ifaip.fr](http://www.interfora-ifaip.fr)