

Prévenir les risques d'explosion

Sensibilisation ATEX pour intervenants



RIS 05
01/2026



Formation INTER ou INTRA

DURÉE

½ journée (3h30mn)

PUBLIC

Toute personne d'entreprise ayant à intervenir dans une zone ATEX

PRÉREQUIS

Les stagiaires doivent obligatoirement comprendre la langue française.

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

L'apport très concret de connaissances est accompagné de présentations audiovisuelles et de manipulations simples.

EQUIPEMENTS & ENCADREMENT

Formation animée par un formateur professionnel, expert du sujet, actualisant régulièrement ses compétences techniques et pédagogiques.

VALIDATION DE LA FORMATION

La certification INERIS Niveau 0 est délivrée à l'issue de la formation en fonction des résultats au questionnaire final
Questionnaires différents suivant qu'il s'agit de conception, réalisation et/ou maintenance
Durée de validité de 3 ans

COÛT

110 € HT / personne

REFERENCEMENT

Formacode :
CPF :
RNCP :

LIEU

A Saint Fons ou sur le site du client

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- S'informer, en tant que personnel d'une entreprise extérieure, sur le contexte particulier dans lequel le métier sera exercé en venant travailler dans une ZONE ATEX
- Prendre en compte les dangers et les risques spécifiques
- Connaître et savoir utiliser les appareils adéquats
- Respecter les procédures d'intervention et les consignes
- Connaître les conduites à tenir en cas d'incidents graves et d'accidents

CONTENU

- Qu'est-ce qu'une ATEX
- Quand peut-on être en présence d'une ATEX (le triangle du feu)
- Réglementation régissant les ATEX : Directives ATEX 100A et ATEX 137
- Cas des liquides (vapeurs), des gaz et des poussières
- Caractéristiques et paramètres liés aux ATEX
 - Mélange explosif (L.I.E. / L.S.E., Cmi, point éclair)
 - Énergie minimale d'inflammation (E.M.I.)
 - Température d'auto-inflammation (Tai)
 - Pression maximale (Pmax / Vmax)
- Comment maîtriser le risque ATEX
 - Action sur les combustibles
 - Action sur le comburant
 - Action sur les sources d'énergie (mécanique, électrostatique, flamme...)
 - Modes de protection des matériels non électriques
- Cas particulier du matériel électrique
 - Modes de protection des matériels électriques
 - Classes de températures, étanchéité, catégories de gaz
 - Marquage et documentation obligatoires
- Classification et identification des zones ATEX
- Maintenance et remplacement du matériel en zone ATEX : matériel neuf et ancien

Contact : Nathalie BIENFAIT 04 72 89 06 30 – Liliane BILE 04 72 89 06 19

Mail : reglementation-inscription@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