

Certification ISM-ATEX Personne Autorisée - Niveau 2 Electrique et Non Electrique (2E+M)

RIS47 – Risques Spécifiques

01/2025



Certificat INERIS

DURÉE

4 jours (28h)

PUBLIC

Technicien, ingénieur, chef de chantier, superviseur, Chargé de projet en bureau d'études, maintenance, installation de matériel électrique et non électrique ATEX. Bon niveau de connaissance en électricité nécessaire.

PRÉREQUIS

La maîtrise du français lu, écrit et parlé est obligatoire.

DÉMARCHE PÉDAGOGIQUE

L'apport très concret de connaissances est accompagné d'études de cas.

EQUIPEMENTS & ENCADREMENT

Formation animée par un formateur professionnel dont les compétences techniques sont validées par l'INERIS (Formateur ISMATEX Niveau 3).

VALIDATION DE LA FORMATION

La certification INERIS Niveau 2 est délivrée à l'issue de la formation en fonction des résultats au questionnaire final évaluations initiales Personne Autorisée Niveau 2. Questionnaires différents suivant qu'il s'agit de conception, réalisation et/ou maintenance.
Durée de validité : 3 ans

COÛT

Nous consulter pour devis

REFERENCEMENT

Formacode : 11567

CPF :

LIEU

A Saint Fons ou sur le site du client

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Accueillir, encadrer (vis à vis des ATEX) les agents d'exécution sur site
- Assurer la traçabilité des interventions réalisées dans le cadre de l'installation électrique dont elle a été désignée responsable
- Être garant du choix des équipements de contrôle, de mesure et d'essai utilisés lors de la réalisation et/ou la maintenance de l'installation électrique
- Être garant du respect des règles d'intervention et de la mise en œuvre définie par le référentiel pour la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation électrique dont elle a été désignée responsable

CONTENU

- Le contexte réglementaire et normatif
- Les phénomènes d'explosion de gaz/vapeurs et de poussières. Grandeurs caractéristiques associées
- La réglementation applicable aux exploitants industriels utilisateurs de matériels ATEX (directive 1999/92/CE)
- Le principe du classement de zone gaz et poussières
- L'articulation et le contenu du Document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE)
- L'analyse de risque des matériels non ATEX implantés en zone ATEX pour validation dans le DRPCE
- La réglementation concernant les matériels destinés à être installés et utilisés en atmosphère explosible (directive 2014/34/UE)
- Les différents modes de protection normalisés des matériels électriques et non électriques
- Le marquage ATEX des matériels électriques et non électriques et leur interprétation
- Les règles de conception et d'installation en zone ATEX (NF C15100, EN 60079-14), y compris en sécurité intrinsèque (EN 60079-25)
- Les bonnes pratiques de maintenance et d'inspection des matériels ATEX sur site
- Le référentiel Ism-ATEX et la démarche de certification Ism-ATEX
- Évaluation par questionnaire

Contact : Nathalie BIENFAIT 04 72 89 06 30 – Liliane BILE 04 72 89 06 19 - Rose Marie CAMPOY 04 72 89 06 29

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