

Réf. RA81

ISM-ATEX NIVEAU 2 NON ÉLECTRIQUE (MÉCANIQUE)



OBJECTIFS

Garantir le respect des règles d'intervention et les mises en œuvre techniques vis-à-vis de la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation dont la personne a été désigné responsable. Garantir la définition des outils et des équipements utilisés. Encadrer des techniciens disposant d'un certificat de compétence Ism-ATEX niveau 1. Assurer la traçabilité des interventions réalisées. Intervenir seul, sous sa propre responsabilité, en ayant les compétences nécessaires pour prendre une décision se rapportant directement à son intervention.

PUBLIC

Technicien, ingénieur, chef de chantier, superviseur etc. en bureau d'études, maintenance, installation de matériel non électricité ATEX.

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 non électriques.
- Le marquage ATEX des matériels non électriques et son interprétation.
- Les bonnes pratiques de maintenance et d'inspection des matériels ATEX sur site.
- Le référentiel Ism-ATEX et la démarche de certification Ism-ATEX niveau 2 non électrique (mécanique).
- Évaluation par questionnaire.

Cette formation ne prévoit pas de pré-requis.



Durée : 3 jours

Prix : sur demande

Session :
Formation animée exclusivement
en session intra-entreprise

