



Intra

DURÉE : 4 JOURS**PRIX : 2 365 € HT**

en sus 60 € HT pour l'examen, les frais de dossier et la certification. Les certificats sont délivrés par l'INERIS.

Les repas sont offerts

SESSION :**Formation sur demande.**

Formations organisées sur une unité pédagogique industrielle à taille réelle (en photo ci-dessus) avec notre partenaire OLEUM, centre de formation européen de TOTAL.

PUBLIC :

Technicien, ingénieur, chef de chantier, superviseur etc. en bureau d'études, maintenance, installation électricité ou instrumentation.



REF RA80

Ism-ATEX NIVEAU 2 ÉLECTRIQUE "TERRAIN"

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 désignée 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.

LES + DE CETTE FORMATION

Formation opérationnelle dont 1 journée consacrée à la mise en situation des compétences sur une unité pédagogique à taille réelle (ancienne raffinerie). Formateur ayant une forte expérience pratique sur les sites industriels.

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).
- 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.
- Le marquage ATEX des matériels électriques et son interprétation.
- Les règles de conception et d'installation en zone ATEX (NF C15100, NF EN 60079-14), y compris en sécurité intrinsèque (NF EN 60079-25).
- Les bonnes pratiques de maintenance et d'inspection des matériels ATEX sur site (NF EN 60079-17).
- Le référentiel Ism-ATEX et la démarche de certification Ism-ATEX niveau 2 électrique.
- Évaluation par questionnaire.