



FICHE FORMATION

ATEX & RISQUE EXPLOSION

Formation : Vérifier la conformité des équipements ATEX – Préparation IECEx 1, 4, 7 et 8

Durée : 2,5 Jours

L'essentiel

Réglementation, respect des règles d'installation des équipements électriques ATEX et exercices pratiques – Préparation IECEx 001, 004, 007 et 008

La préparation aux unités de compétence IECEx portant sur les principes de protection, la maintenance et l'inspection des équipements en atmosphère explosive.

Enjeux

- Une inspection superficielle laisse passer les défauts qui comptent.
- La reconnaissance internationale de la compétence suppose une évaluation formalisée.

Objectifs pédagogiques

- Appliquer les principes de protection en atmosphère explosive.
- Vérifier la conformité d'installation des équipements électriques ATEX.
- Conduire une inspection visuelle, de proximité et détaillée.
- Documenter les constats et traiter les non-conformités.

Programme détaillé

- 1 Principes de protection contre les explosions et modes de protection.
- 2 Règles d'installation des équipements électriques en zone.
- 3 Niveaux d'inspection : visuelle, de proximité, détaillée.
- 4 Grilles d'inspection et enregistrement des constats.
- 5 Traitement des non-conformités et suites à donner.
- 6 Exercices pratiques et préparation à l'évaluation.

Public concerné

- Techniciens chargés de l'inspection d'installations ATEX

SIÈGE INTERNATIONAL

6 rue d'Armaillé, Paris — France
(+33) 7 67 72 43 68
SIREN 952 449 346 R.C.S · Code NAF 71.12B

SIÈGE AFRIQUE

Aïbatin Kpota, Cotonou — Bénin
(+229) 01 91 38 44 44 · 01 91 32 24 70
RCCM RB/COT/26 B 42475 · IFU 3202686150102

CONTACT

info@ifecarm-qhse.com
www.ifecarm-qhse.com



- Personnel de maintenance et de vérification

Prérequis

- Connaissances en électricité et pratique des installations industrielles.
- Sensibilisation préalable au risque d'explosion.

Modalités pédagogiques

- Apports techniques et exercices pratiques d'inspection sur matériels réels.

Évaluation des acquis

- Préparation aux épreuves d'évaluation des unités de compétence concernées.

Cadre d'application

Le schéma IECEx est un dispositif international de certification des compétences. La délivrance du certificat relève de l'organisme d'évaluation, distinct de l'organisme de formation.

Intéressé par cette formation ?

Programme détaillé, dates de session (intra ou inter-entreprises) et devis sur simple demande, au Bénin comme en France.

info@ifecarm-qhse.com · (+229) 01 91 38 44 44 · (+229) 01 91 32 24 70 · (+33) 7 67 72 43 68

SIÈGE INTERNATIONAL

6 rue d'Armaillé, Paris — France
(+33) 7 67 72 43 68
SIREN 952 449 346 R.C.S · Code NAF 71.12B

SIÈGE AFRIQUE

Aïbatin Kpota, Cotonou — Bénin
(+229) 01 91 38 44 44 · 01 91 32 24 70
RCCM RB/COT/26 B 42475 · IFU 3202686150102

CONTACT

info@ifecarm-qhse.com
www.ifecarm-qhse.com