

SENSIBILISATION AU RISQUE ATEX

PUBLICS / PREREQUIS

Toute personne amenée à travailler dans des zones ATEX

OBJECTIFS

- Comprendre les mécanismes d'une explosion de gaz, de vapeur ou de poussières
- Connaître les risques liés aux interventions en zone ATEX
- Connaître les mesures techniques et organisationnelles de protection

PÉGAGOGIE

Supports audiovisuels et échanges avec les participants

Visite du site possible

VALIDATION

Attestation de stage

DURÉE

½ journée, soit 3,5 heures de formation

PROGRAMME

■ **Définition d'une ATEX**

- L'hexagone de l'explosion
- L'explosimétrie
- Mécanismes des explosions dues aux atmosphères : gaz, vapeurs et poussières
- Causes et conséquences de l'Atex

■ **Maîtrise du risque**

- Références réglementaires : directives 94/4/CE et 99/92/CE, les décrets
- Les obligations vis-à-vis des ATEX
- Le marquage des appareils et équipements

■ **Mesures de prévention et de protection**

- Formation et information obligatoire du personnel exposé
- La signalisation des zones sur le site
- Les mesures organisationnelles de protection (EPC, EPI)
- Mesures en vue d'éviter le risque
- Mesures en vue d'éviter les sources d'inflammation
- Mesures pour atténuer les effets de l'explosion

Cette formation ne s'adresse pas au personnel de maintenance des appareillages soumis à la réglementation ATEX