



Sensibilisation aux risques ATEX

Objectif de la formation

Comprendre les mécanismes d'une explosion de gaz, de vapeur ou de poussières, ses causes, ses conséquences

Être sensibilisé sur les phénomènes susceptibles de conduire à une telle explosion

Connaître les risques liés aux interventions en zones d'Atmosphères Explosives (ATEX) spécifiques au site

Connaître les mesures techniques (opérationnelles) et organisationnelles de protection inhérentes à ces interventions

Intégrer les consignes de sécurité définies par le chef d'établissement

Réglementation :

Article 5 de l'arrêté du 8 juillet 2003 :

L'employeur prévoit, à l'intention des personnes qui travaillent dans des emplacements où des atmosphères explosives peuvent se présenter, une formation suffisante et appropriée en matière de protection contre les explosions.

Durée : 4 heures

Certification : Un QCM d'évaluation est effectué en fin de formation.

Programme

1) Les mécanismes de l'explosion

Les causes possibles

Les conséquences physiques et mécaniques

2) Comment maîtriser le risque d'explosion ?

Éléments d'accidentologie

La réglementation ATEX

Définition des zones.

3) Le DUER ; le plan de prévention et Le DRPE.

Rappel des mesures techniques et organisationnelles

Présentation du DRPE (Document Relatif à la Protection contre l'Explosion)

4) Comment se comporter en zone ATEX ?

Signalisation des zones sur le site,

Règles de marquage et de certification des équipements installés en zone ATEX.

Les mesures organisationnelles de protection (EPI), vêtements, outils antidéflagrants.