

### Finalité de la formation

Maîtriser les techniques d'intervention en atmosphère explosive afin de contrôler, modifier ou installer des équipements.

### Personnes concernées

Personnel de maintenance travaillant dans des zones ATEX.

### Objectifs pédagogiques

- Comprendre les enjeux du risque d'explosion
- Appréhender le contexte réglementaire
- Détecter les risques d'explosion
- Respecter les règles de l'art en matière d'installation d'équipements
- Intervenir en toute sécurité dans les zones dangereuses

### Durée

2 jours

### Nombre de participants

10 personnes par groupe au maximum

### Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges de points de vue
- Mise en situation sur site
- Support pédagogique individuel
- Test de validation des connaissances en fin de stage.

## Habilitation pour le personnel intervenant en zone ATEX

*Comprendre le risque d'explosion et agir en conséquence afin d'éviter l'accident*

### Programme

Les enjeux du risque d'explosion

La réglementation pour la prévention des explosions

- La directive 94/9/CE
- La directive européenne 99/92/CE
- Les transpositions en droit français

Le phénomène de la combustion et de l'explosion

Les différents types d'explosions

Les opérations à risque pouvant engendrer des explosions

Définitions des zones ATEX

Les différents types de matériel définis pour les zones ATEX

Approche méthodologique de l'évaluation des risques

Les mesures de prévention et les mesures organisationnelles permettant d'éviter l'apparition d'incendies ou d'explosion.

Contenu et élaboration du Document Relatif à la Protection contre les Explosions

### Deuxième journée :

Installation et maintenance des installations électriques

Installation et maintenance des installations non électriques

Comportement à adopter en zone d'explosion

Evaluation des connaissances

**Géraldine PACHENT**  
Responsable développement  
05 61 14 84 31  
[g.pachent@sotel.fr](mailto:g.pachent@sotel.fr)

**Estelle MAROCCO**  
Conseillère clientèle  
05 67 69 02 32  
[e.marocco@sotel.fr](mailto:e.marocco@sotel.fr)

**Laetitia MIRABEL**  
Assistante  
05 67 69 02 41  
[l.mirabel@sotel.fr](mailto:l.mirabel@sotel.fr)