

## Public et prérequis

Personnel devant intervenir en zone ATEX sans intervenir directement sur les matériels soumis à la réglementation ATEX.

Aucun

## Les objectifs

Identifier les zones à risques d'explosion

Participer à la mise en œuvre des procédures et des moyens de prévention

Appliquer et/ou faire appliquer les procédures spécifiques (autorisation de travail, permis de feu...)

Adapter son comportement et ses pratiques professionnelles à l'environnement ATEX

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, et de mises en situation

La formation est animée par des formateurs experts, validés par nos équipes

pédagogiques et disposant de 5 à 10 années d'expérience dans leur domaine de compétences

## Validation et certification

Certification ANFAS / France Chimie

## Outils pédagogiques

Supports réglementaires

## Contenu de la formation

### GENERALITES SUR LE RISQUE D'EXPLOSION

Accidentologie

Principales activités concernées

Formation d'une atmosphère explosive et conditions permettant l'explosion

Contexte réglementaire

### ATMOSPHERES EXPLOSIVES DE LIQUIDES ET DE GAZ

Exemples de situations

Température d'auto-inflammation d'un gaz, points éclairs, LIE-LES

Signalisation des zones ATEX

Consignes applicables, bonnes pratiques et erreurs à ne pas commettre

### ATMOSPHERES EXPLOSIVES DE POUSSIÈRES

Exemples de situations

Température d'auto-inflammation en couche et en nuage, granulométrie, CME-CME

### RÉFÉRENCE

**REGL0004**

### CENTRES DE FORMATION

**Senlis, Beauvais, Compiègne, Saint-Quentin, Soissons, Centre de formation Amiens**

### DURÉE DE LA FORMATION

**3.5 heures**

### ACCUEIL PSH

**Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.**

## Les + Promeo

- 60 ans d'existence
- Une communauté de 3 100 alternantes
- 24 000 stagiaires formés par an
- 3 500 entreprises qui nous font confiance
- Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
- L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
- La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
- Une pédagogie active
- Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Signalisation des zones ATEX

Consignes applicables, bonnes pratiques et erreurs à ne pas commettre

## **PREPARATION D'UNE INTERVENTION EN ZONE ATEX**

Exemples de situations

Température d'auto-inflammation en couche et en nuage, granulométrie, CME-CME

Signalisation des zones ATEX

Consignes applicables, bonnes pratiques et erreurs à ne pas commettre

Identification des zones

Évaluation des risques spécifiques aux risques d'explosion et les mesures préventives associées

Spécificité des zones en co-activité

Examen et prise en compte des procédures de l'Entreprise Utilisatrice

Inspection et contrôle des éléments importants

Exposition aux risques en situation normale et en situation dégradée ou accidentelle

Notions de base sur le matériel ATEX

## **Modalité d'évaluation**

Certificat de connaissances reconnu par l'ANFAS / FRANCE CHIMIE sous réserve de réussite aux « tests de contrôle »

Validité : 3 ans