

# Le risque ATEX

Formation APRODEM : sensibilisation à la prévention des risques professionnels (selon éligibilité)

Télécharger la grille tarifaire

**Durée :**

1 jour (7 heures)

**Date(s) :**

Moirans : Inter : le 03/12/2026 - Intra : nous consulter

**Délais d'accès :**

Être inscrit(e) au minimum 3 semaines avant le début de la formation

**Tarifs :**

Consulter la grille tarifaire.

**Organisation :**

Interentreprises, Intra-entreprise

**Prérequis :**

Aucun

**Modalités d'accès :**

Sur inscription

**Validation :**

Certificat de réalisation, Journées thématiques

**Les +  
de la formation**

- Sur demande, possibilité d'adapter la formation aux cas concrets de l'entreprise
- Financement possible APRODEM

**Méthodes et moyens pédagogiques :**

Alternance d'apports théoriques et de mises en situation : exercices ou de jeux de rôle

**Intervenants :**

Formation animée par des formateurs experts dans leur domaine et des préventeurs agréés IPRP

## OBJECTIFS

Cette formation permet de comprendre les mécanismes d'explosion, d'identifier les zones ATEX et de mettre en oeuvre les mesures de prévention adaptées aux exigences réglementaires.

**À l'issue de ce programme, les stagiaires seront capables de :**

- Expliquer le phénomène de l'explosion
- Identifier les enjeux et les exigences réglementaires de l'entreprise
- Mettre en place des mesures de prévention et de protection

## PROGRAMME

**Expliquer le phénomène de l'explosion :**

- L'explosion : un risque réel dans l'entreprise, chiffres clés, exemples d'accident
- Le risque incendie, le triangle du feu
- Les produits inflammables, cas des liquides (vapeurs), des gaz et des poussières
- Les réactions chimiques générant des « ATEX »,
- L'hexagone de l'explosion,
- Critères de risques d'explosion : mélange explosif (L.I.E. / L.S.E., Cmi, point éclair), énergie minimale d'inflammation (E.M.I.), température d'auto-inflammation (Tai), pression maximale (Pmax / Vmax)
- Les sources d'énergie d'activation

**Identifier les enjeux et les exigences réglementaires de l'entreprise :**

- État des lieux réglementaire
- Principes d'évaluation et de zonage ATEX
- Explication des risques et zone ATEX

**Mettre en place des mesures de prévention et de protection**

- Les bases de la prévention,
- Les actions sur les combustibles
- Les actions sur le comburant
- Les actions sur les sources d'énergie : mécanique, électrostatique, flamme...
- Les matériels et outillages spécifiques : électrique et non électrique
- Les mesures d'ordre organisationnel : consignes de sécurité spécifique, signalisation, habilitation et autorisation de travail, permis feu, cas de l'intervention d'une entreprise extérieure

**Le Document Relatif à la Protection Contre les Explosions (DRPCE)**

## MODALITÉS DE SUIVI ET D'ÉVALUATION

- Évaluation des acquis par quiz en fin de formation
- Certificat de réalisation