

**DURÉE : 1 Jour (7H)**

**Prix : 630,00 € HT**



PRÉSENTIEL



## Objectifs et compétences visés

- Vérifier si le matériel est adapté aux exigences de la zone d'installation.
- Appliquer les normes et règles de l'art spécifiques lors de la conception, la réalisation ou l'entretien de systèmes de détection incendie en atmosphères explosives.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profils

Toute personne ayant à utiliser les techniques de détection incendie au stade de la conception, de l'installation, de l'exploitation et de la maintenance en zone à risque d'explosion.

### Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation.

Il est conseillé d'avoir suivi le stage PR-TECH-DI-1 ou niveau équivalent.

# Contenu de la formation

- Qu'est-ce qu'une ATEX ?
- La subdivision des emplacements où des ATEX peuvent se présenter.
- Principe des modes de protection normalisés.
- Adéquations matériels <-> zone et matériel <-> mélange explosible.
- Les matériels de détection incendie spécifiques à ces zones.
- Les contraintes de mise en oeuvre et d'entretien de ces matériels.
- Notions de calculs de boucles et exercices d'application.
- Conditions d'accès aux zones ATEX : organisation administrative, équipements et outillages utilisés pour l'intervention, matériels électriques personnels.

## Modalités

### Modalités d'évaluation

Cette formation ne fait pas l'objet d'un contrôle de connaissances.

### Nos plus

Les stagiaires pourront évaluer l'impact des contraintes liées aux zones ATEX sur une installation de détection par des exercices d'application (calcul de boucle de sécurité intrinsèque, ...).

## En bref

**21000**

stagiaires / an



Des infrastructures  
pédagogiques uniques

**+ de 500**

diplômés / an

**+ de 400**

intervenants



## Les prochaines sessions

05/09/24

Vernon

630,00 € HT

24/10/24

Vernon

630,00 € HT

## Besoin d'information sur votre prochaine formation ?

Quelle que soit votre interrogation (choix de la formation, contenu, objectifs visés, modalités d'apprentissage, financement...), nous sommes à votre écoute.

**0821 20 2000**