

Utiliser les matériels de détection incendie spécifiques au zone ATEX

DURÉE: **1 Jour** (7H) Prix: **665,00 € HT**





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 œuvre 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 de la formation

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, ...).

CNPP en quelques chiffres

21000 stagiaires / an







98%
de stagiaires satisfaits en 2024

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.

+33 (0)8 06 00 03 70