



Points forts : Aller-retour constant entre la théorie et la pratique favorisant l'assimilation des connaissances

Objectifs

- ▶ **Connaître les bases de l'ATEX**
- ▶ **Mettre en application les règles pour intervenir en zone ATEX.**

Programme

- ▶ **Introduction**
 - Définitions, vocabulaires
 - Les industries concernées par les risques ATEX
 - Les statistiques d'accidents du travail liés à des explosions
- ▶ **Conséquences d'une explosion**
 - Les effets du souffle sur le corps humain.
 - Discussions autour d'exemples d'explosions industrielles.
- ▶ **Le mécanisme de l'explosion**
 - Le triangle du feu
 - L'hexagone de l'explosion
 - Les conditions nécessaires pour créer une zone ATEX de gaz, de poussières.
- Les sources d'énergie
- ▶ **Contexte réglementaire**
 - Les directives 1999/92/CE et 2014/34/UE
 - Le décret 2002-1553 du 24/12/2002
- ▶ **Les Zones ATEX**
 - Classification des zones ATEX de gaz et vapeurs.
 - Classification des zones ATEX de poussières.
- ▶ **L'intervention en zone ATEX**
 - Les plans de zonage.
 - L'explosimètre
 - Les vêtements antistatiques.
 - L'outillage antidéflagrant

Démarche pédagogique

Formation basée sur les échanges d'expériences entre l'animateur et les participants.

Formateur expérimenté, sélectionné par le CEPPIC pour ses compétences techniques et son expérience significative, tant sur le sujet traité qu'en matière de pédagogie.

Public

Toute personne amenée à intervenir en zone ATEX. Groupe de 12 personnes maximum.

Prérequis

Maîtrise orale et écrite de la langue française.

Modalités d'évaluation

Évaluation des acquis tout au long de la formation avec des exercices pratiques et des quizz.

Chaque participant complète également un test de positionnement en amont et en aval pour valider les compétences acquises.

4 437 personnes formées au CEPPIC en 2023

Dates de session

Mises à jour le 28/08/2024

En inter-entreprise à Isneauville : nous consulter

Suite de parcours possible

Formation ATEX - Perfectionnement

Contact et Inscription

Sandrine HERLEN 02.35.59.44.12 - sandrine.herlen@ceppic.fr



Toutes nos formations sont réalisables sur mesure en intra-entreprise