



Intervenir en zone à risque d'explosion - ATEX niveau 1



✓ Pré Requis

7.00 Heures

1 Jour

Référence STD-ADRAX41

Public Concerné

Personnel d'exploitation ou de maintenance intervenant en zone ATEX

Objectifs:

- Comprendre le phénomène d'explosion et les principales exigences légales applicables
- Comprendre les mesures de prévention vis-à-vis des zones ATEX et de l'électricité statique
- Repérer le matériel ATEX et être initié au fonctionnement des équipements ATEX courants (d,e,i,tD,h,c...)
- Découvrir les protections en zone ATEX (évent, soupape ...)
- Se préparer pour pénétrer en zone ATEX

Contenu

- Retour d'expérience
- Etat des lieux réglementaire (directives ATEX 94/9/CE et 1999/92/CE)
- Prévenir la formation d'atmosphère explosible
- Comprendre un classement de zones
- Principes de prévention des sources d'inflammation dans les équipements utilisables en zones ATEX
- Présentation générale du marquage et des préconisations pour ne pas détériorer le mode de protection des matériels
- Mesures organisationnelles pour un travail en sécurité dans les zones à risque d'explosion

Qualification Intervenant (e)(s)

Spécialiste en prévention réalisant des missions d'inspection, d'audit, d'assistance et / ou de conseil dans le domaine concerné





m Moyens pédagogiques

- Exposés didactiques
- Discutions de groupe

Modalités d'évaluation

Evaluation par le formateur concernant l'atteinte des différents objectifs visés