



Installation et maintenance en zone à risque d'explosion (ATEX)



14.00 Heures

2 Jours

Référence STD-ADRAX42

Pré Requis

Notions de base en électricité et mécanique



Installateurs, techniciens de maintenance, de travaux neufs, de sécurité opérant sur des équipements et installations en zone ATEX.

Objectifs:

- Connaître les risques liés aux atmosphères explosibles
- Prendre conscience des obligations réglementaires
- Etre capable d'intervenir en toute sécurité sur les équipements dans les zones à risque d'explosion

Contenu

- Retour d'expérience
- Etat des lieux réglementaire (directives ATEX 94/9/CE et 1999/92/CE)
- Prévenir la formation d'atmosphère explosible
- Principes du classement de zones
- Moyens de prévention des sources d'inflammation dans les équipements utilisables en zones ATEX
- Présentation détaillée des modes de protection des matériels électriques et non électriques
- Installation et maintenance des équipements en zone
- 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'audut et de formation dans le domaine de l'ATEX



- Exposés didactiques
- Discussions de groupes



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