



L'évaluation des risques, classement des zones ATEX

Identifier et analyser pour sécuriser les zones ATEX



Formation intra
Formation phare

DURÉE : 2 jours

PRIX : 1 380 € HT

SESSIONS

A - 12 – 13/04/2017

Paris

B - 21 – 22/06/2017

Verneuil-en-Halatte

C - 18 – 19/10/217

Paris

D - 06 – 07/12/2017

Lyon

PUBLIC

Ingénieurs et techniciens des services santé-sécurité, environnement, des services de maintenance, des unités d'exploitation évoluant en zone ATEX. Consultants des bureaux d'études sécurité, acteurs publics d'intervention et de secours, risk-managers des compagnies d'assurances, administrations, responsables sécurité industrielle des collectivités territoriales.

Les repas sont offerts

Objectifs

**Mener une analyse des risques ATEX selon une méthodologie commune pour les liquides inflammables et les poussières combustibles.
Identifier les moyens de prévention et de protection contre les explosions.
Respecter les exigences de la directive ATEX 99/92/CE et de sa transposition en droit français.**

Les + de cette formation

Les apports théoriques sont illustrés par des démonstrations à échelle réelle pour la formation se déroulant à Verneuil-en-Halatte.

Contenu

Méthodologie d'analyse des risques :

- démarche d'application de la réglementation ATEX 99/92/CE : mise en œuvre de la méthodologie de l'analyse des risques d'explosion par l'INERIS,
- retour d'expérience d'accidents,
- contenu du Document relatif à la protection contre les explosions (DRPCE),
- classement de zones ATEX et identification des sources d'identification (mécanique, électricité statique, auto-échauffement...).

Dangers liés aux explosions de gaz, vapeurs et poussières combustibles :

- phénomène d'explosion des gaz et vapeurs, des poussières,
- phénomène d'auto-échauffement de dépôts de poussières,
- régimes et effets des explosions,
- mesures de prévention et de protection des risques d'incendie et d'explosion.

Présentations de plusieurs études de cas.