



OBJECTIFS

- Mesurer l'impact de la réglementation sur votre organisation, décrire les risques dans les différentes zones à risques d'explosion
- Préparer les interventions des différents entrants dans la zone à risques d'explosion
- Faire appliquer les consignes de sécurité et les procédures spécifiques au regard des risques d'explosion
- Adapter son comportement et ses pratiques professionnelles à l'environnement ATEX

PUBLIC

Toute personne amenée à entrer dans une zone à risque d'explosion nécessitant une habilitation ATEX DE Niveau 1

PÉDAGOGIE

- Apports théoriques et pratiques
- Etudes de cas
- Exercices pratiques
- Support de cours formation ATEX niveau 1
- NERIS
- Certificat INERIS sur demande

PROGRAMME

CONNAÎTRE LES MÉCANISMES DE L'EXPLOSION

- Les définitions de l'explosion, les grandeurs physiques
- L'évaluation du risque atmosphère explosive, son périmètre et son déroulement
- Classement des zones d'explosion o Savoir définir des zones ATEX o Classifications des zones o La signalisation o Les mesures d'explosimétrie
- Les moyens de propagation

PREVENTION DES RISQUES EXPLOSIFS

- Procédures d'organisation et d'intervention o Le plan de prévention o Les autorisations de travail o Le permis de feu
- Le marquage et la signalisation
- La formation spécifique du personnel
- La conformité des matériels et installations antidéflagrants Les EPI (équipement de protection individuel) spécifiques contre les risques d'inflammation et de projection

SÉLECTION DU MATÉRIEL ATEX

- Enoncés de la documentation et marquages « CE » à exiger du fournisseur de vos matériels et installations
- Sélection du matériel ATEX Gazeuse et/ou Poussière
- Assurer les installations électriques en ATEX

L'ensemble de nos formations est accessible aux personnes en situation de handicap. Merci de nous contacter pour plus de renseignements.