PERSONNE AUTORISÉE EN ATMOSPHÈRE EXPLOSIBLE

ISM-ATEX NIVEAU 1 ELECTRIQUE (1E)

OBJECTIFS DE LA FORMATION:

Connaître et maîtriser le risque ATEX en fonction des métiers et des environnements professionnels.

A l'issue de la formation et de l'évaluation théorique, le « chargé d'exécution » peut intervenir sur site, pour des phases d'installation ou de maintenance. Un chargé d'Exécution peut intervenir sur du matériel soumis à la réglementation ATEX sous la responsabilité d'une « personne autorisée».

Partie théorique : 1 journée

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussière
- Les Atmosphères explosives
- La protection des installations et la sécurité des travailleurs
- Conception de matériel destiné aux zones ATEX
- Les règles d'intervention en zone ATEX
- Le matériel électrique destiné aux emplacements ATEX
- Règles de protection et d'installation en zone ATEX
- Inspections et entretien des installations ATEX
- Le référentiel ISM ATEX

Partie pratique : 1/2 journée

Exemples d'exercices pratiques : Inspection de matériel avec rédaction d'une fiche d'écart, Montage de presse étoupe sur câble souple et câble armé suivant le respect de la notice, savoir se repérer avec un plan de zone ATEX (adéquation zone matériel)...

Méthodes pédagogiques

- Exposé théorique, favorisant le questionnement et l'interaction avec les apprenants
- Exercices pratiques

Moyens mobilisés

Installations du site d'accueil



personnels chargés d'exécution électrique en zone ATEX

PUBLIC VISÉ: Tous les



PREREQUIS : Personnel électricien



DURÉE: 11h00 soit 1,5 iour

12 personnes maximum par session



LIEU: sur votre site

MODALITES D'EVALUATION:



La certification INERIS Niveau 1 est délivrée à l'issue de la formation en fonction des résultats de l'évaluation



<u></u>

PROFIL DE L'INTERVENANT :

Formateur certifié INERIS

IFOPSE 11 Parc d'Activité de Métairies 56130 NIVILLAC





