

RECYCLAGE ISM ATEX NIVEAU 2M

OBJECTIF

A l'issue de la formation, une personne autorisée niveau 2 devra être capable de :

- Garantir le respect des règles d'intervention et de mise en oeuvre pour la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation dont elle a été désignée responsable ;
- Garantir le choix des outils et des équipements utilisés lors de la réalisation et ou la maintenance de l'installation dont elle a été désignée responsable ;

PUBLIC CIBLE

Salariés amenés à étudier et/ou concevoir une installation en zone ATEX

PREREQUIS

Etre titulaire du certificat INERIS ISMATEX 2 M en cours de validité.

METHODE PEDAGOGIQUE

La formation est interactive et prend en compte les connaissances initiales des stagiaires ainsi que leur « vision » du thème abordé, ce qui conduit l'animateur à impliquer les stagiaires à travers :

- Les expériences vécues par les participants
- Des débats où la théorie est confrontée à la réalité
- Des mises en application pratiques

Un livret de stage regroupant les divers thèmes abordés sera remis à chaque stagiaire.

MOYENS PEDAGOGIQUES :

PC, vidéo projecteur et divers supports pédagogiques tels que films, photos, diaporama, documents papiers et numériques.

MODALITE D'ÉVALUATION :

Le Certificat INERIS ISM ATEX 2M sera délivré au candidat qui a participé activement à l'ensemble de la formation et fait l'objet d'une évaluation favorable de la part du formateur. Pour cela nous appliquerons les modalités d'évaluation et le questionnaire de l'INERIS.

DISPOSITIF DE SUIVI DE L'ACTION ET RENDU :

Feuille de présences signées par demi-journées, attestation de fin de formation, feuille d'évaluation de fin de stage, autorisation d'intervention en zone ATEX à faire parapher par le chef d'établissement. Dans le cas d'une évaluation favorable le stagiaire obtiendra son certificat ISM ATEX 2^m de l'INERIS. Ce certificat sera alors valide 36 mois.

PROGRAMME :

Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussières ;
 La réglementation applicable aux utilisateurs de matériels ATEX (directive ATEX 1999/92/CE) ;
 La réglementation concernant les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives (Directive ATEX 94/9/CE) ;
 Les principes généraux du classement de zones (gaz et poussières) ;
 Les différents modes de protection non-électriques normalisés ;
 Les marquages et les différents types de certificats ;

Les règles maintenance des équipements non-électriques destinés aux atmosphères explosibles ;
 Règles de bonnes pratiques pour les interventions sur les organes élémentaires de la mécanique (roulements, garnitures, etc.) ;
 Règles d'intervention en ATEX ;
 Les marquages et les différents types de certificats ;
 Règles d'intervention en ATEX ;
 Mise en pratique du référentiel de certification ISM-ATEX
Evaluations initiales Personnes Autorisées Niveau 2

ORGANISATION

Recyclage ISM ATEX 2M	
Encadrement	Formateur ISM ATEX 3E 3M certifié par l'INERIS
Effectif	4 à 10 stagiaires
Durée	1 journée (7 heures)