

ISM ATEX 1M

(Atmosphères Explosives Mécanique Non Electrique)

DURÉE :

1 jour (7h)

PARTICIPANTS :

10 personnes (maximum)

PUBLIC CONCERNÉ :

Toute personne susceptible d'intervenir en zone ATEX.

PRÉ-REQUIS :

Aucun

MÉTHODES ET MOYENS :

A travers de nombreux supports pédagogiques (vidéos, documents...), notre formateur, certifié INERIS (compétence niveau 3M), expérimenté dans le domaine de la prévention des risques liés à la présence d'atmosphères explosives et de la formation pour adultes, amène les stagiaires, sous forme d'exercices pratiques et/ou théoriques, à trouver des solutions face à des situations variées, basées sur des cas concrets.

MOYENS ET SUIVI :

Le formateur et les stagiaires signent une feuille d'émargement par demi-journée.

VALIDATION DES ACQUIS :

- Les acquis sont évalués sous forme de QCM.
- Une attestation est remise à l'issue de la formation.
- Ce programme correspond aux exigences du référentiel de certification ISM-ATEX de l'INERIS.
- En cas de réussite à l'évaluation, un certificat de compétence « Chargé d'exécution non élec. de niveau 1 » est délivré par l'INERIS.
- Le recyclage est recommandé tous les 3 ans.

LIEU DE LA FORMATION :

Au sein des agences FOSEC

ACCESSIBILITÉ HANDICAPÉ :

Centre de formation conforme aux arrêtés en vigueur et relatif à l'accessibilité aux personnes handicapées des établissements recevant du public et des installations ouvertes au public. Se renseigner auprès de l'agence concernant l'accès à la formation visée.

TARIF :

Nous consulter

RAPPEL DE L'OBLIGATION RÉGLEMENTAIRE :

Article 4227-49 du Code du Travail : « Lorsque des atmosphères explosives peuvent se former en quantités susceptibles de présenter un risque pour la santé et la sécurité des travailleurs ou d'autres personnes, l'employeur prend les mesures nécessaires pour que : 1° Le milieu de travail permette un travail en toute sécurité; 2° Une surveillance adéquate soit assurée et des moyens techniques appropriés utilisés; 3° Une formation des travailleurs en matière de protection contre les explosions soit délivrée; 4° Les travailleurs soient équipés, en tant que de besoin, de vêtements de travail adaptés contre les risques d'inflammation ».

OBJECTIFS :

- Connaître la réglementation ATEX et les principes des différents modes de protection et matériel ATEX : non électrique, atmosphères gazeuse et poussiéreuse.
- Intervenir dans une zone ATEX en toute sécurité.

PROGRAMME :

- GENERALITES SUR LES ZONES EXPLOSIBLES
 - Atmosphères explosibles gazeuses et poussiéreuses
- QUAND PEUT-ON ETRE EN PRESENCE D'UNE ATEX ?
- COMMENT UNE ATEX PEUT-ELLE EXPLOSER ?
- QUELLES SONT LES SUBSTANCES INFLAMMABLES LES PLUS DANGEREUSES ?
- L'ELECTRICITE STATIQUE
- MOYENS DE PROPAGATION
- DIRECTIVE EUROPEENNE ATEX 2014/34/UE
 - Domaine d'application de la directive
 - Classification des équipements en groupes et catégories
 - Exigences essentielles de sécurité
 - Marquage
- DIRECTIVE 1999/92/CE ET TEXTES DE TRANSPOSITION
 - Champ d'application
 - Devoir de coordination
 - Prescriptions minimales de sécurité
 - Mesures organisationnelles
 - Mesures de protection contre les explosions
 - Niveau de protection des équipements de travail
 - Dispositions particulières pour les équipements de travail
 - Dispositions particulières pour les lieux de travail
- CLASSEMENT DES ZONES D'EXPLOSION
- CATEGORIES DE MATERIELS
- MARQUAGE DES MATERIELS ET NORMES
- REGLES D'INTERVENTION EN ATEX
- MODES DE PROTECTION NON-ELECTRIQUES NORMALISEES
- REGLES DE MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS NON ELECTRIQUES DESTINES AUX ZONES ATEX