



FORMATION ATEX NIVEAU 1

RISQUES SPÉCIFIQUES

PROGRAMME

Durée: 7h

Modalité pédagogique : Présentiel / 8 à 10 stagiaires

Public: Toute personne susceptible de travailler en zone ATEX et sur du matériel certifié ATEX, techniciens de maintenance, électriciens ou non, salariés de l'entreprise ou des entreprises

extérieures, travailleurs temporaires

Nous consulter / 05 63 40 50 60

Prérequis : Aucun

Les mécanismes de l'explosion

Définition, Formation d'une ATEX, classification des Zones ATEX, impact d'une explosion

Le risque ATEX de son établissement

Connaitre le risque ATEX spécifique de son établissement – les obligations réglementaires

Objectifs

Travailler en zone ATEX

Les différents modes de protection sur les différents matériels - les précautions à prendre pour l'installation et la maintenance -Outils non autorisés en zone ATEX

Applications au poste de travail

Connaître l'organisation ATEX, consignes, zonage, signalisation, matériel ATEX de son établissement, mesures de prévention, marquage du matériel certifié

Contenu de la formation

Contenu théorique:

- Les conséquences d'une explosion
- La règlementation (directives européennes et code du travail)
- Définition d'une atmosphère explosive
- Les conditions de formation d'une atmosphère explosive (LIE, LSE)
- Les sources d'inflammation
- Dimensionnement des zones à risque d'explosion
- ldentification et classification des zones : gaz, vapeurs, poussières inflammables
- > Le marquage des matériels, les outillages et équipements utilisables
- La signalétique
- Application aux postes de travail (instruction de travail, mesures de prévention, consignes de sécurité)
- Intervention en zone ATEX (autorisation de travail, consignes spécifiques)
- Circuler en zone ATEX, précautions à prendre : interdictions, matériel, vêtements antistatiques
- Etudes de cas précis en rapport avec l'activité des stagiaires : stockage de poussières, utilisation de gaz, zones de charges engins, utilisation de liquides inflammables, etc...

Dernière mise à jour : 13/01/24





Application pratique:

- Visite sur site, sous réserve des possibilités du site et dans le respect des protocoles, identification des zones ATEX de l'entreprise, des postes de travail concernés, rappel de la conduite à tenir pour accéder à ces zones.
- Identification d'un marquage dans la zone
- Exercices pratiques :
 - Préparer une intervention en zone ATEX
 - Intervenir en sécurité

Pédagogie

<u>Méthode</u>

- Au préalable, le formateur prend connaissance du dossier d'évaluation des risques ATEX de l'entreprise (DRPCE), afin de déterminer les installations, les zones ATEX, et identifier les substances et produits concernés.
- Le déroulement et le contenu de la formation, sont adaptés en fonction des risques et de l'organisation identifiés dans l'entreprise.

Outils

- > Document ATEX de l'établissement
- > Salle de cours
- Vidéoprojecteur

Validation des acquis et documents délivrés à l'issue de la formation

Les stagiaires sont évalués par le formateur tout au long de la formation. Un QCM est également réalisé par les stagiaires en fin de formation. À l'issue, une attestation de fin de formation leur sera remise.

Le + FORMAFRANCE

Votre Conseiller Technique se tient à votre disposition gratuitement toute l'année afin de répondre à vos questions via assistance@formafrance.fr

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Accessibilité physique

- ✓ En INTRA : l'accès à vos personnels en situation de handicap est sous votre responsabilité Accessibilité pédagogique
 - ✓ Pratique : nos programmes sont adaptables selon le handicap nous consulter
 - ✓ Théorie : certains handicaps nécessitent la présence d'un accompagnateur -nous consulter pour l'option tarifaire à prévoir

Nous avertir en amont de la formation afin de prévoir les adaptations nécessaires.

Informations pratiques

Recyclage: Recommandé tous les 3 ans

Encadrement : Conseiller technique spécialiste ATEX