

Atmosphère explosive niveau 0 (ATEX)

La formation ATEX niveau 0 est une initiation aux risques liés aux atmosphères explosives. Elle est destinée aux personnes intervenant occasionnellement ou de manière non technique dans les zones ATEX (zone à risque d'explosion).

Durée: 4.00 heures (0.50 jours)

Profils des apprenants

- Toute personne (collaborateur de l'entreprise ou d'entreprises extérieures) amenée à se trouver en zone ATEX et susceptible d'intervenir ou de pénétrer dans une zone dangereuse, mais n'intervenant pas sur du matériel et ne modifiant pas l'environnement de travail (personnel administratif, opérateurs de ligne, de process, personnel de nettoyage, contrôle qualité,...).

Prérequis

- Maîtrise orale et écrite du français

Accessibilité et délais d'accès

EUREKA met en place des actions de formation directement au sein des entreprises.

De fait, si des personnes en situation de handicap souhaitent bénéficier de ces actions d'enseignement, l'employeur est tenu d'organiser l'accès à une salle adaptée pour la participation de la personne à la session de formation et de mettre à disposition les équipements nécessaires au déroulement de cette formation.

Dans le cas d'une sollicitation directe par une personne en situation de handicap, il est possible de nous contacter pour que nous étudions les possibilités d'adaptations ou que nous orientions la personne vers un réseau de référent qui pourra prendre en charge cette demande.

Le nombre de participant à cette formation est compris entre 2 et 10 stagiaires.

Le délai d'accès pour cette formation est de 1 semaine

La durée de validité de cette certification est de 3 ans.

Qualité et indicateurs de résultats

Le taux de satisfaction de nos apprenants sur la formation Atmosphère explosive niveau 0 (ATEX) est de 95%

Objectifs pédagogiques

- Comprendre les risques liés aux zones ATEX
- Acquérir les connaissances nécessaires pour intervenir en zone ATEX

Contenu de la formation

- Identifier les mécanismes de l'explosion, l'hexagone de l'explosion
 - En mélange dans l'air
 - Combustible et point éclair
 - Domaine d'explosivité
 - Comburant
 - Sources d'inflammation
 - Confinement
 - Effet d'une explosion
- Distinguer les différents types de zones ATEX
 - Zones gaz 0, 1 et 2, exemples de zonage
 - Zones poussières 20, 21 et 22, exemples de zonage
 - Responsabilité de zonage ATEX

- Signalisation ATEX sur les lieux de travail
 - Objectif de la signalisation ATEX
 - Exemples de signalisation sur les lieux de travail
- Enoncer les règles générales de sécurité pour circuler et travailler en zone ATEX
 - Circuler en zone ATEX, précautions à prendre (interdiction de points chauds, matériel portatif ATEX, port de vêtement antistatiques, surveillance par explosimétrie)
 - Travailler en zone ATEX, les consignes d'exploitation spécifiques à votre poste de travail dans les configurations de risque ATEX gaz, vapeurs inflammables et poussières
- Selon les activités du stagiaire, étude de cas sur les thématiques suivantes :
 - Utilisation de gaz en atelier, pour le chauffage des locaux
 - Utilisation de gaz pour le soudage
 - Zone de charge de batterie
 - Travail en laboratoire
 - Atelier mettant en œuvre des liquides inflammables
 - Activités de stockage de liquides inflammables et transport
 - Zone d'emportage et dépotage camions
 - Activités de pulvérisation de peinture
 - Stockage de poudre (silos) et utilisation
 - Activités de grenailage de matières combustibles
 - Autres situations possibles d'illustration selon demande du stagiaire

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Nos formateurs ont une solide expérience professionnelle dans le domaine enseigné, de l'encadrement de groupe et de la formation professionnelle. Titulaires des diplômes/titres/certificats requis.

Au-delà de l'expérience et des compétences requises, nos formateurs sont régulièrement formés.

Moyens pédagogiques et techniques

- Supports de formation fournis aux stagiaires (présentations, fiches techniques, documents de synthèse)
- Matériel pédagogique adapté vidéoprojecteur, paperboard, tableau blanc, ordinateurs ou tablettes si nécessaire
- Outils interactifs, études de cas, mises en situation, quiz, jeux pédagogiques, plateformes numériques

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles d'émargement signées par demi-journée par les stagiaires et le formateur
- Suivi pédagogique assuré tout au long de la formation par l'équipe de formateurs (présence, participation, progression)
- Évaluation des acquis via des questionnaires, des études de cas, des mises en situation ou des exercices pratiques adaptés aux objectifs de la formation
- Remise d'une attestation de fin de formation mentionnant la nature, la durée et les résultats obtenus (le cas échéant)
- Questionnaire de satisfaction à chaud rempli par les stagiaires pour évaluer la qualité de la formation et l'atteinte des objectifs
- Évaluation à froid pour mesurer la mise en application sur le terrain et l'impact professionnel

Prix : Tarif sur devis selon durée et catégorie(s) choisie(s) disponible(s) sur simple demande

À : formation@eureka-competences.fr ou au 09 55 77 90 86