

PROGRAMME DE FORMATION : ATEX 0 (prog.01-Ind02)

Durée 3 Heures 30

1) OBJECTIFS PEDAGOGIQUES & DELAI

- Connaître le phénomène de l'explosion de gaz, de vapeur ou de poussières, ses causes, ses conséquences
- Etre sensibilisé sur les conditions de survenue d'un tel phénomène,
- Connaître les risques liés aux interventions (entretien, maintenance) en zones d'Atmosphères Explosives (ATEX)
- Connaître les mesures techniques (opérationnelles) et organisationnelles de protection inhérentes à ces interventions
- Délai d'accessibilité selon planning

2) PERSONNES CONCERNEES

- Toute personne amenée à travailler en zone ATEX sans pour autant intervenir sur des équipements ou matériels.

3) RECYCLAGE

- Tous les 5 ans.

4) PREREQUIS

- Aucun.

5) GROUPE

- 12 stagiaires maximum.

6) LIEU

- Dans nos locaux ou dans votre entreprise.

7) TARIFS DE FORMATION

- 390 € H.T par groupe en INTRA et 55 € H.T par personne en INTER dans nos locaux.

8) SUPPORTS & MOYENS PEDAGOGIQUES

- Ordinateur portable
- Vidéo projecteur
- DVD ATEX
- Livret stagiaire

9) PROGRAMME

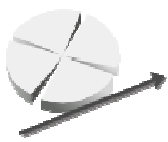
➤ Introduction

- ❖ Connaître les conséquences et les effets d'une explosion. Utilisation d'exemples significatifs avec photos
- ❖ Description du rôle et de la mission du personnel ATEX niveau 0

➤ Règlementation et responsabilités

- ❖ La Directive 99/92/CE sur les mesures organisationnelles et la formation des travailleurs
- ❖ Pyramide des responsabilités

➤ Connaître les définitions et mécanismes



Actions Conseils

www.actions-conseils.fr

- ❖ Savoir définir les termes :
 - ❖ ATEX
 - ❖ Triangle du feu.
 - ❖ Hexagone de l'explosion
 - ❖ LIE
 - ❖ LES
 - ❖ Domaine d'explosivité
 - ❖ Point éclair
 - ❖ Poussières
- ❖ Connaître les substances inflammables les plus dangereuses (hydrogène, ...)
- **Connaître les sources d'inflammation**
 - ❖ Les causes des sources d'inflammation
 - ❖ Les travaux pouvant générer des sources d'inflammation
 - ❖ L'électricité statique (accumulation de charges / décharge, cas typiques, liaison équipotentielle, risque électrostatique)
- **Connaître la signification du marquage**
 - ❖ Le panneau ATEX
 - ❖ Savoir identifier simplement un matériel ATEX par les lettres EX.
- **Connaître les mesures et les moyens de prévention en zone ATEX 0**
 - ❖ Importance de la notice d'utilisation
 - ❖ Procédures de maintenance (permis de travaux...)
 - ❖ Savoir quel matériel est adapté et interdit en zone ATEX
 - ❖ Savoir quels vêtements je dois porter en zone ATEX
 - ❖ Savoir ce que je dois faire en zone ATEX. Savoir quelles procédures je dois appliquer et pourquoi
 - ❖ Savoir ce que je ne dois pas faire en zone ATEX et remonter les anomalies
- **Savoir ce que je ne dois pas faire en zone ATEX et remonter les anomalies**
 - ❖ Signaler les anomalies. Doute = STOP
 - ❖ Les risques des chocs accidentels : étincelle, dégradation d'un équipement ATEX (perte de ses caractéristiques)
 - ❖ Utilisation du portable
 - ❖ Redémarrage de véhicule en cas de nappe de gaz
- **Comment mon métier est-il impacté ?**
 - ❖ Fiches réflexes métiers et bonnes pratiques ATEX
 - ❖ Le comportement
 - ❖ Les conséquences de mon comportement sur les biens et les personnes

10) MODALITES DE CONTROLES DES CONNAISSANCES

- Un questionnaire d'évaluation des connaissances sera réalisé sous forme de QCM le dernier jour de la formation.

11) FORMALISATION DE LA FORMATION

- Une attestation de formation sera remise à la personne formée à l'issue de la formation.