



FORMATION



Personnel des ateliers de réparation des matériels ATEX Matériel ATEX et le référentiel SAQR-ATEX Préparation à la certification SAQR-ATEX

Référence : LOF-Saqr-ATEX PA

Destinataires : Responsables et personnels des services de réparation du matériel électrique et non électrique en ATEX.

Prérequis : pas de prérequis pour cette formation

Objectif : Acquérir le savoir-faire nécessaire à la réparation des matériels utilisés en Atmosphères Explosibles dans le cadre de la certification volontaire SAQR-ATEX des ateliers de réparation des matériels ATEX.

Méthode et moyen : Exposés audiovisuels, support technique remis aux participants sous forme de document papier, exercices (20%) et échanges avec les participants.

Durée : 3 jours

Contenu de la formation :

1^{er} jour :

- Les généralités réglementaires concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussières
- La directive 1999/92 CE exploitants
- Le classement des zones
- La directive 94/9 CE fabricants
- Les modes de protection « d », « p ».
-

2^{ème} jour :

- Règles générales des matériels électriques
- Règles générales des matériels non électriques
- Les modes de protection « c », « k » et poussières
- Les moteurs ATEX
- Le guide ISM-ATEX mécanique

3^{ème} jour :

- **Les marquages ATEX**
- **Les spécifications techniques SAQR-ATEX**
- **Les règles de réparation ATEX**
- **Le référentiel SAQR-ATEX**
- **Préparation à l'audit initial SAQR-ATEX**
- **Evaluation des personnes selon le référentiel SAQR-ATEX**

Le prix de la demande de certification n'est pas compris dans cette formation.

Support de cours et attestation de présence remis aux participants.

A l'issue de la formation le stagiaire recevra une attestation d'évaluation du formateur qui lui offrira la possibilité d'obtenir un certificat de compétence SAQR-ATEX à l'issue d'un audit de l'atelier pour la validation de la partie pratique en conformité avec le référentiel SAQR-ATEX.