

PREPARATION A L'HABILITATION DU PERSONNEL ATEX NIVEAU 2 MECANIQUE : Responsable travaux

CONTEXTE REGLEMENTAIRE / NORMATIF :

Référentiel ISM'ATEX
Durée de validité : 3 ans

OBJECTIFS :

- Accueillir, former et encadrer des agents d'exécution niveau I intervenant sur du matériel ATEX.
- Garantir le respect des règles d'intervention en conception, installation et maintenance.
- Garantir le choix des équipements à installer en zone AtEx
- Assurer la traçabilité des interventions.

DUREE : 3 jours

NOMBRE DE
PARTICIPANTS : 10

PUBLIC/PREREQUIS :

Agents de maîtrise, cadres ou intervenants ayant la responsabilité de la sécurité d'un chantier ou d'une intervention

Personne responsable "techniquement" d'une installation.

Personne encadrant des intervenants sur site.
Personne Autorisée suivant la définition de l'INERIS (niveau 2).

PROGRAMME :

Les Connaissances Techniques

- Introduction :
 - Définition d'une ATEX et mécanisme d'une explosion.
 - Effets et conséquences d'une explosion.
 - Industries et situations de travail concernées par l'ATEX.
- Réglementation :
 - La Directive ATEX 1999/92/CE concernant les utilisateurs.
 - La Directive ATEX 94/9/CE concernant les appareils ATEX. Les décrets 1553 et 1554.
 - Les obligations depuis le 30/06/2003.
 - Les principes généraux du classement de zones gaz et poussières.
- Les différents modes de protection mécaniques :
 - Pour chaque mode de protection : principe, utilisation et exemples.
 - Normes associées
- Les règles concernant les installations en zone ATEX :
 - Application à la conception, à la réalisation et à la maintenance.
- Les assemblages d'équipements non électriques
- Les différents modes de protection mécaniques normalisés
 - Les marquages et les différents types de certificats
 - Les règles d'intervention en ATEX
- Les procédures et mesures d'organisation du travail en zones ATEX.
 - Le Plan de Prévention.
 - Les autorisations de travail.
 - Les permis de feu.
 - L'outillage et le matériel utilisable.
 - Les EPI

INTRA :

INTER

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES :

- Formation en salle (exposé, questions réponses, exercices)
- Vidéo projecteur
- Films INERIS
- Livrets pédagogiques

CONTACT :

04 42 09 49 03
gse@qseformation.com



COMMENTAIRES :

- A l'issu du test et après avis favorable du formateur, il sera délivré en plus de l'attestation d'aptitude de niveau2 (diplôme INERIS en option) une attestation d'aptitude niveau 0, reportée sur la carte GIES