

PREPARATION A L'HABILITATION DU PERSONNEL ATEX NIVEAU 1 ELECTRICITE : Agent d'exécution

CONTEXTE REGLEMENTAIRE / NORMATIF :

Référentiel ISM'ATEX
Durée de validité : 3 ans

OBJECTIFS :

- Identifier les zones à risques d'explosions classées ATEX.
- Connaître le matériel ATEX et son marquage.
- Appliquer les règles de sécurité spécifiques en ATEX dans le cadre de travaux d'installation ou de maintenance

DUREE : 1 jour

NOMBRE DE
PARTICIPANTS : 10

PUBLIC/PREREQUIS :

Personne intervenant
directement sur des
équipements soumis à la
réglementation ATEX.
Agent d'exécution suivant la
définition de l'INERIS
(Niveau 1).

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 :
 - Principales exigences liées aux entreprises, Classification, signalisation des zones,
 - Principales exigences liées aux matériels.
- Les règles concernant les installations électriques en zone ATEX :
 - Application à la conception, à la réalisation et à la maintenance.
- Les systèmes électriques de sécurité intrinsèque (EN 50039)
 - 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.

INTRA :

INTER

FORMATEURS :

Formateur certifié ATEX
niveau 3 INERIS

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 niveau1 (diplôme INERIS en option) une attestation d'aptitude niveau 0, reportée sur la carte GIES