

# PREPARATION A L'HABILITATION DU PERSONNEL ATEX NIVEAU 1 MECANIQUE : 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).

## FORMATEURS :

Formateur certifié ATEX niveau 3 INERIS

## MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES :

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

## 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 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.
  - Le permis de feu.
  - L'outillage et le matériel utilisable.

INTRA :

INTER

## CONTACT :

04 42 09 49 03  
[gse@qseformation.com](mailto:gse@qseformation.com)



## COMMENTAIRES :

- A l'issue du test et après avis favorable du formateur, il sera délivré en plus de l'attestation d'aptitude de niveau 1 (diplôme INERIS en option) une attestation d'aptitude niveau 0, reportée sur la carte GIES