



# FICHE PROGRAMME

## Formation ISM ATEX 2E Personnels autorisés en électricité (Encadrement) parcours initial

### PUBLICS

Tous responsable technique, agent d'encadrement (chef de chantier, coordinateur de travaux, chef de projet, agent de maîtrise, chargé de travaux), appelé à effectuer ses missions (installation, dépannage, maintenance, etc....) dans un secteur classé zone à "risque d'explosion".

• Personnel devant être certifié ATEX Niveau 2E :

- o Option Conception ;
- o Option Réalisation ;
- o Option Maintenance.

### PRE-REQUIS

- Être majeur ;
- Savoir interpréter un document technique rédigé en français

### DUREE

3 jours – 21 heures

### TARIF Inter-entreprises

Information communiquée en amont de la contractualisation dans notre proposition commerciale.

### INDICATEUR DE RÉSULTATS

Accessible sur notre site internet : [www.equanime-formation.fr](http://www.equanime-formation.fr)

### CONTACT

 [contact@equanime-formation.fr](mailto:contact@equanime-formation.fr)

Bureau commercial :

09 74 98 41 24

Accueil :

09 73 88 98 84

 [www.equanime-formation.fr](http://www.equanime-formation.fr)

### REFERENT PEDAGOGIQUE

CYBULSKI Cédric

### OBJECTIFS

- Accueillir et encadrer le personnel exécutant sur site
- Être capable de garantir le respect des règles définies dans le référentiel ISM-ATEX pour la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de l'installation électrique dont on a été désigné responsable
- Valider le choix des outils et des équipements utilisés
- Assurer la traçabilité des interventions réalisées

### DETAIL DU PROGRAMME

#### Premier jour

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussières
- La réglementation applicable aux utilisateurs de matériel ATEX (directive ATEX 1999/92/CE)
- La réglementation concernant les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives (directive ATEX 2014/34/UE)
- Les principes généraux du classement de zones (gaz, poussières)

#### Deuxième jour

- Les différents modes de protection électriques normalisés
- Les règles de Conception, de Réalisation et de Maintenance des installations électriques en atmosphères explosives

#### Troisième jour

- Les marquages et les différents types de certificats
- Règles d'intervention en ATEX
- Mise en pratique du référentiel de certification ISM-ATEX
- Evaluation sommative



## Formation ISM ATEX 2E Personnels autorisés en électricité (Encadrement) parcours initial

### MODALITES PEDAGOGIQUES

La formation se déroule en présentiel.

#### Méthodes pédagogiques :

Alternance de méthode démonstrative et de d'échanges étayés par :  
Utilisation de supports pédagogiques (PPT, Vidéos, Rallye photos, ...);  
Etudes de cas ;  
Retour d'expérience.

#### Moyens humains :

Pédagogues spécialisés et certifiés Ism ATEX 3 E par l'INERIS.

#### Moyens techniques :

Un livret pédagogique est délivré aux participants ;  
Salles de formations modernes équipées (projecteur, tableau blanc, PC...).

#### Modalités d'évaluation :

Evaluation sommative écrite réalisée en fin de stage.  
Correction collégiale par le formateur afin que les participants puissent prendre conscience de leurs erreurs et poser des questions.  
En cas de réussite aux évaluations :

Remise d'un certificat de stage et d'un certificat Ism ATEX niveau 2E

Validité : 3 ans.

Le certificat Ism-ATEX niveau 2E est délivré par l'INERIS, sous réserve d'un avis favorable du formateur.

### ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Lors de nos premiers contacts, nous vous proposerons un entretien afin de prendre en compte les spécificités de votre handicap et de déterminer les éventuels aménagements ou dispositions à mettre en place.

Le référent handicap est Cédric CYBULSKI, que vous pourrez joindre au 06 36 22 76 32.

### MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

La validation du respect des prérequis par le candidat est réalisée par l'employeur. En cas de recyclage, la validité du titre en cours est vérifiée par EQUANIME Formation avant de confirmer l'inscription..

L'inscription peut avoir lieu jusqu'à la veille du démarrage de la session sous réserve de places disponibles.

### MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXECUTION DE L'ACTION ET D'EN APPRECIER LES RESULTATS

Afin de permettre de suivre l'exécution de l'action, des feuilles de présence seront signées en salle, chaque demi-journée par les participants et par le formateur.