



ATEX 0

Avec notre **centre partenaire**

Durée : 0,5 jour (4 heures)

Tarif : (à partir de)

- **Inter :** 71 € HT/stagiaire



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES VISES

A l'issue de la formation, vous serez capable d'identifier les mécanismes de l'explosion et les procédures d'accès et consignes générales à respecter en zone ATEX.

CONTENU DE LA FORMATION

- Les conséquences des explosions
- La réglementation
- Les gaz, liquides et poussières
- Les sources d'inflammation
- Les zones ATEX
- Le marquage du matériel
- Les mesures et les moyens de prévention
- Ce qu'il ne faut pas voir en zone ATEX
- Ce qui doit être signalé en zone ATEX
- L'ATEX et les métiers



ATEX 1.E

Avec notre **centre partenaire**

Durée : 1,5 jour (10,5 heures)

Tarif : (à partir de)

- **Inter :** 276€ HT/stagiaire



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES VISES

A l'issue de la formation, vous serez capable d'appliquer la réglementation en vigueur dans la conception et la maintenance d'installations comprenant des matériels utilisables en Atmosphères explosibles.

CONTENU DE LA FORMATION

La démarche ATEX

- Les généralités concernant les ATEX (Gaz et Poussières) et les zones à risque d'explosion
- La Directive ATEX 1999/92/CE concernant la réglementation applicable aux utilisateurs de matériel situés en atmosphères explosibles ATEX, (dite Directive Sociale)
- La Directive ATEX 2014/34/UE concernant la réglementation applicable aux appareils destinés à être utilisés en atmosphères explosibles ATEX (dite Directive Fabricants)

Présentation générale des modes de protection électrique

- Les principales règles de réalisation et maintenance des installations en atmosphères explosibles
- Le marquage des matériels
- Présentation du référentiel de certification Ism-ATEX
- Exercices pratiques





ATEX 2.E

Avec notre **centre partenaire**

Durée :

- **Initiale** : 3 jours (21 heures)
- **Recyclage** : 1,5 jour (10,5 heures)

Tarif : (interentreprises uniquement)

- **Initiale** : 562 € HT/stagiaire
 - **Recyclage** : 410 € HT/stagiaire
- Certificat INERIS compris dans le tarif**



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES VISES

A l'issue de la formation, vous aurez acquis l'ensemble des connaissances nécessaires à la conception, la réalisation et la maintenance des installations en atmosphères explosibles (ATEX) en conformité avec les directives ATEX en vigueur.

CONTENU DE LA FORMATION

La démarche ATEX

- Les généralités concernant les ATEX (Gaz et Poussières) et les zones à risque d'explosion
- La Directive ATEX 1999/92/CE concernant la réglementation applicable aux utilisateurs de matériel situés en atmosphères explosibles ATEX, (dite Directive Sociale)
- Le document relatif à la protection contre les explosions
- Le classement des zones à risque d'explosion (gaz et Poussières)
- La Directive ATEX 2014/34/UE concernant la réglementation applicable aux appareils destinés à être utilisés en atmosphères explosibles ATEX (dite Directive Fabricants)

Les différents modes de protection des installations électriques

- Les règles applicables aux matériels ATEX Gaz
- Les règles applicables aux matériels ATEX Poussières
- Les règles de protection et d'installation en zone ATEX

Les interventions en ATEX

Les normes utiles

Le marquage des matériels

Les différents types de certificats

Présentation du référentiel de certification Ism-ATEX INERIS

