

Formation ATEX Niveau 1 - Electrique

La formation ATEX niveau 1 électrique permet aux collaborateurs de maîtriser la nouvelles directive 2014/34/UE applicable au 20 avril 2016 et d'acquérir les connaissances nécessaires pour définir et mettre en oeuvre les procédures, moyens de prévention et conditions d'intervention du personnel d'exécution pour travailler en toute sécurité en milieu ATEX G/D.



Code CPF
236216

Objectifs

- Connaître la nouvelle Directive 2014/34/UE applicable au 20 avril 2016.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour une maîtrise complète des risques liés aux Atmosphères Explosives dans le domaine électrique.
- Définir et mettre en œuvre les procédures, moyens de prévention et conditions d'intervention du personnel d'exécution pour travailler en toute sécurité en milieu ATEX G/D.

Public Visé

Personnes encadrant des agents d'exécutions de maintenance électrique : responsable HSE, bureaux d'études, chefs de chantier, coordinateurs de travaux, chefs de projet, agents de maîtrise, chargés de travaux, artisans et chefs d'entreprise à leur propre compte, qui seront amenés à effectuer des missions d'installation, de dépannage, de maintenance, sur des équipements soumis aux directives et normes ATEX ou/et intervenant dans une zone classée « zone à risques d'explosion ».

Durée

7.00 Heures

1 Jour

Pré Requis

Aucun

Parcours pédagogique

Présentation de la réglementation ATEX sous l'angle de la Directive 2014/34/UE «Opérateurs économiques» abrogeant définitivement la Directive actuelle 94/9/CE au 20 avril 2016 et les obligations réglementaires du chef d'entreprise et de ses délégués avec la Directive 99/92/CE «Utilisateurs»

Les principes généraux du droit

Comprendre les mécanismes de formation d'une ATEX (vidéos de formation d'une ATEX)

Les différentes sources d'inflammation d'origine électrique liées à l'inspection ou à la maintenance de matériels en zone classée ATEX

Le classement ATEX Gaz et Poussières (*Dust*)

Méthodes techniques et visuelles pour détecter une atmosphère explosible (*vidéo, astuces*)

Les modes de protection électriques (*nouveau mode de protection 2017 pour les ATEX Poussières*) et les méthodes validées de maintenance pour les équipements électriques destinés à être installés en milieu ATEX ou générant des ATEX.

Les installations et équipements électriques en milieu ATEX, Savoir appliquer les mesures techniques (*opérationnelles et organisationnelles*) et de protection inhérente aux interventions sur site

Les certificats de conformité ATEX depuis le 20 avril 2016.

Techniques de détection des fausses attestations et déclaration UE de type réglementaires.

Savoir lire un marquage ATEX sur des équipements et composants électriques.

Les + métier

La formation ATEX niveau 1 électrique permet aux collaborateurs de maîtriser la nouvelles directive 2014/34/UE applicable au 20 avril 2016 et d'acquérir les connaissances nécessaires pour définir et mettre en oeuvre les procédures, moyens de prévention et conditions d'intervention du personnel d'exécution pour travailler en toute sécurité en milieu ATEX G/D.

Objectifs pédagogiques

Connaître la nouvelle Directive 2014/34/UE applicable au 20 avril 2016.

Acquérir les connaissances nécessaires pour une maîtrise complète des risques liés aux Atmosphères Explosives dans le domaine électrique.

Définir et mettre en œuvre les procédures, moyens de prévention et conditions d'intervention du personnel d'exécution pour travailler en toute sécurité en milieu ATEX G/D.

Méthodes et moyens pédagogiques

EVINCEL - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Exposés théoriques illustrés de cas pratiques, retours d'expérience de plus de 26 ans de pratique terrain sur sites industriels, photos de matériels électriques et mécaniques susceptibles de générer une ATEX, vidéos exceptionnelles de création et d'explosion d'ATEX.

Qualification Intervenant(e)(s)

Consultant formateur EVINCEL spécialisé dans la formation ATEX niveau 1 et 2

Méthodes et modalités d'évaluation

A l'issue de la formation une attestation de compétences ATEX Electrique Niveau 1 sera remis à chaque stagiaire ayant suivi la formation en totalité et ayant obtenu 70% de bonnes réponses.

Modalités d'Accessibilité

Oui

Effectif

1 à 15 participants par groupe



Contactez-nous !

Lucien DAMET
Dirigeant

Tél. : 0478225898
Mail : contact@evincel.fr