

CONTROL SAGE ENERGY

26 Rue MARIE DUBOIS 41800 VALLEE-DE-RONSARD Website : https://control-safe-energy.com Contact: Philippe CAILLY

Email: sales@control-safe-energy.com

Tel: 07 80 18 62 70

PROGRAMME DE FORMATION

INTITULÉ DE FORMATION:

Mettre en place un plan de prévention des risques ATEX.

Référence: 2023-V2

L'identification et la mise en sécurité des zones à atmosphères explosives (ATEX) est un enjeu de sécurité majeur pour de nombreuses entreprises. Cette formation qui allie théorie et pratique donne les outils pour comprendre et prévenir les risques liés à ces zones.

Public cible:

Toute personne devant mettre en place un plan de prévention de risques ATEX

Prérequis:

Aucun

Durée:

14h / 2 jours

Modalité pédagogique :

Présentiel

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Contrôler la conformité des installations avec la réglementation basée sur la directive 1999/92/CE.
- Lister les exigences applicables aux équipements installés en zone ATEX.
- Être capable d'identifier une dérive ATEX (réalisation d'audits, maintenance, achat, utilisation, etc.)
- Contrôler le niveau de sécurité du site et apporter des activités correctives
- Mettre en place un plan de prévention des risques ATEX

Points forts de la formation

- Formation opérationnelle avec mise en situation.
- Formateur ayant une forte expérience pratique sur les sites industriels.



Contenu de la formation

1 – Les fondamentaux :

- Généralités sur les ATEX (gaz et poussières).
- Reconnaître les sources d'inflammations (électrique, mécanique, électricité statique, etc.).
- Directives 1999/92/CE et 2014/34/UE (94/9/ CE) (DRCPE, certification, achat des matériels...).
- Approche du classement de zone.
- Approche des différents modes de protection des matériels ATEX électriques et non électriques.
- Règles d'intervention en zone ATEX (EPI, prises et gaz, etc.).
- Présentation des certifications de compétence nationales et internationales : Ism-ATEX, Ref. ATEX et IECEx.

2 - Mettre en place un plan de prévention :

- L'importance du plan de prévention dans la sécurité d'un site
- Les étapes du plan
- Connaître les modes de protection
- Choisir le matériel répondant aux exigences
- Règles d'installation
- Conduite à tenir en cas d'intervention sur du matériel certifié en zone ATEX
- Contrôles

3 – Mise en situation sur le terrain / cas pratiques :

- Déplacements par rapport au plan de zones.
- Adéquation matériels et marquage ATEX/zone.
- Identification des dérives matérielles.

Moyens pédagogiques

• Analyse de vidéos et photos



- Mise en situation
- Évaluation du plan de préventions des participants
- Mise en œuvre des procédures

Évaluation

- Évaluation des compétences acquises via un questionnaire en ligne intégrant des mises en situation.
- Chaque participant construit son plan de prévention ATEX selon les conditions de son environnement.
- Questionnaire de fin de formation à chaud et à froid.
- A l'issue, une attestation individuelle des compétences acquises sera remise à chaque participant.

Lieu

A définir selon le nombre de participants.

Visite de sites ATEX, à définir selon les localisations.

Handicap

Pour les personnes en situation de handicap, nous mettons tout en œuvre pour vous accueillir ou pour vous orienter. Veuillez prendre contact avec le référent handicap : Philippe CAILLY

Nombre de participants par session

5 personnes maximum

Tarif

Nous consulter