ATEX : gestion de projets



DURÉE : 1 JOUR (7H)
TYPE : FORMATION PRÉSENTIELLE
UNIQUEMENT INTRA-ENTREPRISE: NOUS CONTACTER
PRÉ REQUIS : AUCUN

OBJECTIFS

Comprendre les exigences ATEX pour:

- les intégrer efficacement dans la conception, le choix du matériel et la documentation projet.
- Établir le cas échéant un plan d'action permettant d'assurer la mise en conformité ATEX des installations

Les principaux points abordés sont :

- La compréhension des phénomènes en jeu
- Les différentes directives ATEX et leurs impacts
- Les jalons à suivre pour réussir un projet

PUBLIC CONCERNÉ

> Chef de projet
> Bureau d'Etudes / Travaux Neufs
> Fonctions HSE
> Fabricants
> Service commercial

PROGRAMME

Introduction

- Incendie ou explosion ?
- Compréhension des mécanismes d'une explosion
- Les paramètres clés à connaître et comprendre

Cadre réglementaire et responsabilités

- Les directives ATEX : 1999/92/CE et 2014/34/UE et leurs liens avec la directive Machines
- Les objectifs et limites de ces directives, dont la nécessité de certifier ou non le matériel/la machine
- Les responsabilités des différents acteurs (utilisateur/fournisseur/fabricant/Ingénierie)
- Exemples et impacts sur un projet

Prise en compte de l'ATEX dès la conception

- Ventilation, nettoyage ou inertage pour un choix d'équipements optimisés
- Normes principales pour la maîtrise des sources d'inflammation courantes et pour la conformité des moyens de protection

Etapes d'un projet

- Méthodologie et démarche ATEX en fonction des étapes d'un projet, jusqu'à la réception
- Les livrables documentaires

Conclusion – questions/ réponses

Méthode mobilisée	Présentation multimédia, exemples concrets de mise en application des principes
Moyens d'encadrement	Spécialiste réalisant des missions d'assistance et de conseil dans le domaine de la sécurité des procédés
Documents stagiaires	Documents présentés lors de la formation
Modalités d'évaluation	Conditions : évaluation à chaud des stagiaires concernant l'atteinte des objectifs. Documents sanctionnant la réussite : attestation de fin de formation (stagiaire) / Attestation de présence émargée