FICHE PROGRAMME

MANAGEMENT DE LA SECURITE **Référence : PR7041**

DRPCE
(Document Relatif à la Protection Contre les Explosions)

Pré Requis :
Connaissances élémentaires en physique – chimie souhaitées.

Profil du stagiaire :
Cadres techniques chargés des questions de sécurité des procédés. Services d'ingénierie. Bureaux d'études. Responsables environnement/sécurité dans les entreprises. Inspecteurs des administrations.

Objectifs :
Situer les bases réglementaires et techniques relatives à la détermination des zones ATEX (atmosphères explosives) gaz, vapeur, poussières telles que définies par la directive 1999/92 CE, dans le cadre des établissements industriels.
Identifier les différentes étapes d'un processus de détermination des zones ATEX.

Durée et rythme :
Variable selon le type d'entreprise

Effectif :
Variable selon la demande

Format :
Présentiel

Programme :

Présentation de l'actualité du contexte européen et national.
Notions techniques sur les ATEX.
Point éclair.
Limites d'explosivité gaz/poussières.
Energie d'inflammation.
Température d'auto-ignition.
Définition technique d'une ATEX.
Processus et conséquences d'une explosion.
Prévention et sécurité.
Connaître les principaux facteurs d'accident recensés en zone ATEX.
Repérer et caractériser les zones ATEX.
Marquage du matériel et choix en fonction des zones ATEX.
Les modes de protection électriques normalisés.
Les équipements de protection individuelle.
Opérations en zone ATEX.
Règles d'intervention en zone ATEX.

Règles de réalisation et de maintenance des installations électriques en atmosphères explosives.
Explosimètres.
Contexte général.

Evaluation de stage :

Un questionnaire à chaud à la fin de la session.

Moyens et méthodes pédagogiques :

Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module.
Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles.

Qualité du/des formateurs :

Connaissance du domaine de la formation à animer.
Expérience dans le domaine en rapport.
Savoir-faire : professionnalisme, pédagogie.
CV détaillés sur simple demande.

Accès à la formation pour les Personnes en Situation de Handicap :

Pour une identification des besoins et pour convenir ensemble des modalités de votre formation, merci de contacter notre Référent Personnes Handicapées :

Tarifs : nous consulter