

FICHE PROGRAMME

FORMATION (ref: ATEX1E)



CONSEILS FORMATIONS

Formation ATEX niveau 1

Formation à la prévention face au risque ATEX

Description du service :

OBJECTIFS

- Connaître la conduite à tenir en zone ATEX
- Savoir identifier un marquage sur un matériel certifié
- Connaître les différents modes de protection sur les matériels et les précautions à prendre pour l'installation et la maintenance
- Outils non autorisés en zone ATEX
- Conduite à tenir en cas d'intervention sur du matériel certifié en zone ATEX
- Être sensibilisé aux risques ATEX spécifiques à son établissement
- Connaître l'organisation ATEX de son établissement, consignes, zonage, signalisation, matériel, ATEX

CONTENU :

- Contenu théorique
- Conséquences d'une explosion
- Règlementation (directives européennes et code du travail)
- Définition d'une atmosphère explosive
- Condition de formation d'une atmosphère explosive (LIE, LSE).
- Sources d'inflammation
- Dimensionnement des zones à risque d'explosion
- Identification et classification des zones : gaz, vapeurs, poussières inflammables.
- Signalétique
- Application aux postes de travail (instruction de travail)
- Intervention en zone ATEX (autorisation de travail)
- Obligations en matière d'accès en zone à risque d'explosion
- Marquage des matériels, les outillages et équipements utilisables
- Mesures de prévention
- Consignes de sécurité

- Différents marquages ATEX
- Différents modes de protection

Application pratique :

Visite sur site, Identification des zones ATEX de l'entreprise, des postes de travail concernés, rappel de la conduite à tenir pour accéder à ces zones.

Identification d'un marquage dans la zone

Validation de la formation : Un QCM est à réaliser en fin de formation, sa réussite conditionne la remise de l'attestation individuelle de réussite de la formation.

Public visé :

Toute personne susceptibles de travailler en zone ATEX et sur du matériel certifié ATEX, technicien de maintenance, électriciens ou non, salariés de l'entreprise ou des entreprises extérieures, travailleurs temporaires

Prérequis : aucun

Durée de la formation : 7h (1 jour)

Training available in diferents langages

