

ATEX - Atmosphère Explosive personnel encadrant



CDC N°INC 006

OBJECTIFS :

- Pouvoir mettre en œuvre une politique de sécurité par rapport à la réglementation ATEX

Public :	<ul style="list-style-type: none">– Tout personnel amené à encadrer des activités sur un site à risque ATEX– Tout personnel amener à assurer la mise en œuvre des équipements et matériels de travail en zone ATEX
Pré requis :	Etre apte médicalement Avoir 18 ans
Durée :	14 heures
Moyens pédagogiques :	Salle de formation et moyens audiovisuels (vidéo projecteur, vidéos) Echanges d'expériences Documents remis : attestation de formation + livret
Modalités de suivi et d'évaluation :	Méthode participative QCM en fin de formation
Evaluation :	Grille d'évaluation à l'issue de la formation

PROGRAMME :

Les obligations à caractère immédiat en matière d'Atmosphères Explosives

Production, stockage, conversion d'énergie, transformation de matériaux : jusqu'où s'étend la notion d'atmosphère explosible - La législation

Généralités sur l'incendie/explosion :

- Sources d'inflammation
- Limites d'explosivité : LIE/LES, etc.

Évaluer vos risques ATEX :

- Matières premières, produits intermédiaires, etc.
- Recenser l'ensemble des produits susceptibles de former une zone ATEX

Caractéristiques des produits "dangereux"

Méthodologie de zonage ATEX :

- Répondre au mieux à l'obligation de résultat déterminée par la réglementation
- Définir un premier zonage théorique : méthodologie applicable
- Évaluer la mise en conformité des matériels
- Revoir le zonage et définir des mesures compensatoires permettant de réduire les zones

Choix du matériel en fonction du zonage : marquage ATEX

Etudes de cas

