

Objectif de la formation	Contenu de la formation
<p>Identifier les zones à risque d'explosions classées ATEX Connaître le matériel ATEX et son marquage afin d'appliquer les bonnes règles de sécurité spécifiques en ATEX dans le cadre de travaux d'installation ou de maintenance sur les équipements</p>	<p>Généralité : Définition d'une ATEX et mécanisme d'une explosion. Effets et conséquences d'une explosion. Industries et situations de travail concernées par l'ATEX</p>
Public et pré-requis	<p>Réglementation : Principales exigences liées aux entreprises. Classification, signalisation des zones... Principales exigences liées aux matériels.</p>
<p>Public : Agent d'exécution intervenant directement sur des équipements électriques et non électriques (mécaniques) soumis à la réglementation ATEX.</p> <p>Prérequis : Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler)</p>	<p>Les règles concernant les installations électriques en zone ATEX : Application à la conception, à la réalisation et à la maintenance. Les différents modes de protection électriques normalisés. Les marquages et les différents types de certificats. Les règles d'intervention en ATEX.</p>
Moyens pédagogiques	<p>Les règles concernant les installations mécaniques en zone ATEX : Application à la conception, à la réalisation et à la maintenance. Les différents modes de protection mécaniques normalisés. Les marquages et les différents types de certificats. Les règles d'intervention en ATEX.</p>
<p>Vidéo projection, Exposé et échanges d'expériences. Document de synthèse remis à chaque stagiaire. Evaluation des acquis par Questionnaire d'évaluation des connaissances.</p>	<p>Les procédures et mesures d'organisation du travail en zones ATEX : Le Plan de Prévention Les autorisations de travail Les permis de feu L'outillage et le matériel utilisable</p>
Modalités pratiques	
<p>Durée : 2 jours soit 14 heures</p> <p>Lieu de la formation : stage intra-entreprise ou inter-entreprises</p> <p>Sanction : Certificat Ism-ATEX niveau 1 EM délivré par l'INERIS</p> <p>Validité : 3 ans.</p>	
Intervenant	
<p>Formateur certifié INERIS Niveau 3.2 Electrique et Mécanique</p>	