

ATEM2R - Recyclage pour responsable de chantier électromécanique aux risques liés aux ATmosphères EXplosives - Niveau 2

Formation labellisée ISM ATEX INERIS

Public Visé

Electromécanicien exerçant des fonctions d'encadrement des agents de maintenance électriciens, mécaniciens ou électromécaniciens chargés de travaux neufs ou de maintenance

Objectifs pédagogiques

Garantir le respect des règles d'intervention en électromécanique élaborées lors des phases de conception, de réalisation ou de maintenance
Choisir des équipements de mesure ou de contrôle adaptés à l'environnement de travail
Citer les différentes évolutions normatives dans le domaine des ATEX électriques et mécaniques

Méthodes et moyens pédagogiques

• Moyens pédagogiques

Théorie en salle

Matériels et logiciels spécifiques, supports didactiques INERIS

Démonstrative dans son approche :

- Participative dans l'animation du groupe
- Explicative dans les synthèses thématiques
- Exposé des méthodes et outils d'appuyant sur les normes et réglementations
- Applications sur des exemples industriels

• Moyens techniques

PC ou tablette + vidéoprojecteur, ressources multimédia, paperboard, local ATEX pédagogique

• Moyens humains

Formateur certifié INERIS niveau 3 EM.

Pré Requis

Présenter le certificat de compétence ISM ATEX N2 EM Electrique et non

Parcours pédagogique

• Introduction

Retour d'expérience et échanges techniques.

Rappels sur la formation des ATEX

Rappels sur le zonage

• Interprétation de marquages

• Rappel sur les modes de protection des matériels électriques et non électrique

• Etude de cas couvrant les aspects techniques liés à la conception/ingénierie, réalisation et à la maintenance des installations en ATEX

Analyse de risques,

Adéquations matériels / zones,

Choix de matériels.

Exemples de bonnes et mauvaises pratiques

• Informations sur les évolutions normatives

• Evaluation par questionnaire

• Synthèse

En cas d'avis favorable, un certificat de compétence niveau 2 personne autorisée domaine électrique et non électrique - « Installation Service Maintenance Ism » (validité 3 ans) sera délivré par l'INERIS. Formation conforme au nouveau référentiel INERIS ISM ATEX version 9.0 de

Méthodes et modalités d'évaluation

Evaluation sommative individuelle écrite, sous forme de QCM, effectuée à l'issue de la formation.

Durée

11.00 Heures
1.5 Jours

Effectif

De 3 à 8 Personnes



Contactez-nous !

Service commercial

Tél. : 0820820214

Mail : formation.nucleaire@socotec.com