



REF RA30

Ism-ATEX ÉLECTRIQUE : ÊTRE FORMATEUR SELON LE RÉFÉRENTIEL

Se préparer à la certification de compétence « niveau 3 »

DURÉE : 4,5 JOURS

PRIX : 2 230 € HT
en sus 350 € HT pour l'examen, les
frais de dossier et la certification.
Les certificats sont délivrés
par l'INERIS.
Les repas sont offerts

SESSIONS :
*Les formations débutent
le 1^{er} jour à 14h.*

**A - 24>28 juin 2019 /
Verneuil-en-Halatte**
**B - 16>20 sept. 2019 /
Verneuil-en-Halatte**

PUBLIC :
*Ingénieurs, techniciens,
installateurs électriques,
professionnels de la
maintenance, formateurs
indépendants, industriels,
bureaux d'études, organismes
de contrôles, services travaux
neufs...*



*CPF : vérifiez son éligibilité auprès
de votre branche professionnelle.*



OBJECTIFS

Réaliser des formations techniques « niveau 2 - personnes autorisées » et « niveau 1 - chargé d'exécution » telles que définies dans le référentiel Ism-ATEX. Consolider sa connaissance dans le domaine de la protection des installations et matériels électriques en ATEX.

DOSSIER DE CANDIDATURE

Le dossier comprenant un questionnaire de pré-requis renseigné et signé, un curriculum vitae, les appréciations de stage obtenues lors de 5 sessions de formation, sera examiné par l'INERIS avant acceptation de la candidature et inscription définitive à la formation.

PRE-REQUIS

Expérience professionnelle de deux ans minimum pendant les cinq années précédant l'inscription dans un domaine en rapport avec les ATEX, avec la conception et/ou la réalisation et/ou la maintenance de matériels électriques. Avoir déjà animé, au minimum, 5 sessions de formation (sans obligation de durée ou de thèmes spécifiques). Disposer d'un niveau de compétence équivalent au niveau 2 Personne Autorisée avec une expérience terrain d'un an minimum.

LES + DE CETTE FORMATION

En cas de résultat positif à l'examen, Référentiel Ism-ATEX, supports des formations Ism-ATEX niveaux 0, 1 et 2 remis aux participants sur site de partage INERIS. Démonstrations à échelle réelle d'explosion et du risque électrostatique.
Forum Ism-ATEX accessible à l'issue de la formation aux personnes certifiées (modalités sur www.ineris.fr).

CONTENU

- Généralités concernant les phénomènes d'explosion de gaz et de poussières.
- Réglementation applicable aux utilisateurs de matériels ATEX (directive ATEX 1999/92/CE).
- Réglementation concernant les appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives (directive ATEX 94/9/CE et 2014/34/UE).
- Principes généraux du classement de zones (gaz et poussières).
- Conception, réalisation, et maintenance des installations électriques en atmosphères explosives.
- Les différents modes de protection électriques normalisés.
- Les règles de protection applicables aux matériels implantés en ATEX : gaz, poussières.
- Les règles d'intervention en ATEX.
- Les règles applicables à la maintenance et à l'inspection sur site.
- Marquages et différents types de certificats.
- Étude du référentiel de certification Ism-ATEX.
- Examen. Évaluation de la personne.