

ATEX niveau 1

Lien : https://innov-maroc.com/formation/atex-niveau-1

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
QLA193

CATÉGORIE
Habilitation ATEX

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Connaître la réglementation ATEX et les principes des différents modes de protection et matériel ATEX
- Intervenir dans une zone ATEX en toute sécurité

POUR QUI ?

- Toute personne susceptible d’être exposée aux atmosphères explosives
- Toute personne devant intervenir sur du matériel électrique ATEX

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Appréhender le cadre législatif et réglementaire concernant les atmosphères explosives (ATEX)

- Définition des ATEX (Atmosphères Explosives)
- Historique et incidents majeurs impliquant des ATEX
- Normes internationales : Directive ATEX 2014/34/UE et 1999/92/CE
- Le domaine d’application de la directive
- Les exigences essentielles de sécurité

2 / Comprendre les mécanismes de l'explosion pour mieux gérer les interventions en milieu ATEX

- Définition d'une explosion
- Conditions nécessaires pour qu'une explosion se produise : triangle du feu (combustible, comburant, source d’ignition)
- Les différentes explosions d’ordre chimique, physique et biologique

3 / Développer des stratégies pour prévenir et protéger contre les risques d'explosion en milieu ATEX

- Identifier les zones ATEX : méthodologie et critères
- Analyser les risques : évaluation et priorisation des dangers
- Effectuer les mesures de Protection
- Mesures techniques : ventilation, inertage, détection de gaz
- Mesures organisationnelles : procédures de travail sécurisées, formation du personnel
- Élaborer et mettre en place des plans de prévention

INNOV MAROC

- Gérer les interventions en cas d'incident

4 / Adopter les comportements appropriés pour travailler en toute sécurité en environnement ATEX

- Consignes de sécurité spécifiques aux zones ATEX
- Attitudes et réflexes sécuritaires
- Systèmes de signalisation et marquage des zones ATEX
- Importance de la communication claire et efficace
- Bonnes Pratiques et Éviter les Erreurs Courantes

5 / Déterminer et sélectionner les matériels conformes aux réglementations ATEX en fonction du classement des zones

- Classification des équipements ATEX : groupes et catégories
- Marquages et étiquetages des équipements
- Critères techniques pour le choix des équipements
- Exigences spécifiques en fonction des zones (Zone 0, Zone 1, Zone 2)
- Protocoles de maintenance des équipements ATEX
- Fréquence et méthodes d'inspection pour assurer la conformité et la sécurité

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

INNOV MAROC

Prochaines dates programmées

25 au 27 Nov. 2026	Distanciel
06 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
30 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC