REDBIRD
PREVENTION ET SECOURISME A LA REUNION

REDBIRD_V3 du 02/10/2025

Programme de formation
Formation ATEX niveau 0
(Personnel intervenant en atmosphère explosive)

Objectifs de la formation

- Acquérir les connaissances nécessaires pour intervenir en zone ATEX.
- Former le personnel intervenant sur les unités de fabrication en zone à risque d'explosion.
- Transmettre les notions de bases liées à l'ATEX pour la population ciblée (peinture, génie civil, échafaudage, calorifugeage, monteurs, nettoyeurs, etc.) en se limitant à quelques messages importants en particulier les risques liés au métier de l'intervenant.

Personne concernée et Prérequis

Personne amenée à travailler en zone à risque d'explosion mais sans intervenir sur des équipements soumis à la réglementation ATEX

Aucun prérequis

Modalités pédagogiques

Modalité : en présentiel
Méthodes pédagogiques : Alternance d'exposés théoriques et d'ateliers pratiques - Démonstration des EPI
Moyens techniques : PC portable et vidéoprojecteur pour projection de diaporama interactif
Intervenant : Formateur qualifié

Organisation et modalités d'accès

Nombre de participants : 4 à 10 participants
Durée : 4 heures soit 0,5 jour
Modalités d'accès :
- Par l'employeur (plan de développement des compétences/OPCO)
- A l'initiative du salarié (plan de développement des compétences/fonds propres)

Délai d'accès :
- En intra : dates, horaires et lieu de votre choix

Modalités de recyclage

Tous les 3 ans

Modalités d'évaluation

Test d'évaluation permettant de fournir un avis à destination de l'employeur pour habiliter ou qualifier son personnel niveau 0
Le stagiaire ayant suivi l'intégralité de la formation fera l'objet d'une évaluation théorique.
Cette formation sera sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation.
Evaluation du stage par une enquête de satisfaction remise au stagiaire à la fin de la formation.

REDBIRD
PREVENTION ET SECOURISME A LA REUNION

REDBIRD_V3 du 02/10/2025

Programme de formation
Formation ATEX niveau 0
(Personnel intervenant en atmosphère explosive)

Contenu de la formation

Après une présentation du programme, du formateur et des participants, cette formation permettra d'être capable de :

Définition d'une ATEX

- Les éléments générant une explosion
- Focus sur la LIE : Limite Inférieure d'Explosibilité
- Focus sur la LSE : Limite Supérieure d'Explosibilité
- Le principe de fonctionnement d'une explosion
  - Le point Eclair
  - L'auto inflammation
  - Le BLEVE
  - Les sources de chaleur
  - Energie minimale d'inflammation

Appréhender la réglementation ATEX

- La directive 1999/92/CE : les prescriptions minimales permettant d'améliorer la protection, la sécurité et la santé des travailleurs
- La directive 94/9/CE : Les appareils et systèmes de protection
- La directive 2014/34/UE : la nouvelle directive "Matériel ATEX"

Comprendre le principe de zonage des ATEX

- La méthodologie de classement des zones
- Définition des principes de vapeur, gaz, brouillard
- Le rôle des poussières dans le cadre des zones ATEX
- La conformité du matériel pour zone ATEX
  - Le matériel électrique
  - Le matériel non électrique

Identifier les moyens de protection

- Les EPI : Équipement de Protection Individuelle
- Les EPC : Équipement de Protection Collectif

Modalités financières

Tarif intra entreprise : 500€
Plan de développement des compétences OPCO