

## Programme :

# APPAREIL RESPIRATOIRE ISOLANT

**Durée :** 3,5 heures soit 0,5 jour

**Nombre de participants :** 8 maximum

**Lieu :** En Intra et en inter-entreprise

**Délai moyen d'accessibilité à la formation :** 1 mois

**Pré requis :**

- Être titulaire d'un certificat d'aptitude médicale d'aptitude au port de l'ARI
- Maîtrise du français (lu, écrit, parlé)

**Public :** Toute personne étant amenée à travailler dans une atmosphère non respirable

**Formateur :** Un formateur spécialisé en sécurité incendie.

## Objectifs

**Compétences visées :**

Durant la formation les stagiaires apprendront à :

- Reconnaître les différents types d'équipement de protection des voies respiratoires
- Connaître les risques liés aux atmosphères dangereuses
- Intervenir en sécurité en atmosphère dangereuse
- Savoir utiliser un ARICO

## Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Prendre contact avec le centre de formation ALSA PREVENTION afin que nous puissions examiner la possibilité d'intégration et la mise en place de la formation (interprète, accès PMR, etc.)

## Moyens et méthodes pédagogiques, modalités de suivi de l'exécution

- Alternance d'exposés théoriques et d'exercices pratiques
- Salles de cours, supports de cours, supports informatiques, appareil respiratoire.
- Feuilles d'émargement, attestation de fin de formation
- Evaluation pratique par le formateur

Il sera délivré une attestation au candidat qui a participé activement à l'ensemble de la formation et fait l'objet d'une évaluation de la part du formateur selon les cas pratiques réalisés.

## Contenu pédagogique

- **Identifier et évaluer les risques professionnels :**
  - Cartographie des dangers : anoxie, risques chimiques, phénomènes thermiques (incendie).
  - Facteurs humains : évaluation des aptitudes et gestion des perturbations de l'opérateur.
  - Analyse toxicologique selon le contexte (CO, H<sub>2</sub>S, NH<sub>3</sub>, SO<sub>2</sub>, etc).
- **Maîtriser les mesures de prévention et les technologies de protection :**
  - Mise en œuvre des équipements de protection collective (EPC) et individuelle (EPI).
  - Intégration des procédures organisationnelles d'intervention.
  - Étude comparative et principes de fonctionnement des appareils (filtrants, isolants, évacuation).
- **Développer les compétences pratiques et opérationnelles :**
  - Procédures réglementaires de vérification de l'appareil avant utilisation.
  - Calcul mathématique de la consommation d'air et gestion de l'autonomie.
  - Exercices d'accoutumance et de gestion de l'effort.

