



Utilisation de « l'Appareil Respiratoire Isolant » - A.R.I



Description de la formation

Objectif :

A l'issue de cette formation le stagiaire doit :

- Savoir utiliser un « Appareil Respiratoire Isolant » dans une atmosphère enfumée en évoluant en toute
- sécurité avec le respect des procédures d'utilisation
- Appréhender les contraintes liées au port de l'ARI.
- Sensibilisation aux risques chimiques (H₂S, gaz, etc.)
- Connaître les consignes à respecter avant, pendant et après une intervention avec un « ARI ».

Public visé :

Toute personne devant porter un appareil respiratoire isolant autonome à circuit ouvert dans le cadre

de son activité professionnelle (poste de travail ou intervention d'urgence).

- Formation requise pour travailler dans certains sites chimiques (industrie pétrochimique)
- Pré-requis : Un certificat d'aptitude médical au port des appareils de protection respiratoire est demandé. Etre en bonne condition physique. (dossier INRS TC47).

Durée de la formation : 1/2 journée - 04h00

Pré-requis :

Vérification par l'employeur de l'aptitude médicale du salarié (service de santé au travail)

Programme :

Présentation de la formation

Personnel concerné

Objectifs de la formation

Quand utiliser l'A.R.I

La réglementation

Les contraintes physiologiques :

- Les perturbations sensorielles
- Le travail du porteur
- Le danger des fumées, l'air respirable ou non respirable
- La classification des différents appareils respiratoires :
- Les appareils filtrants
- Les appareils isolants



Formation à l'utilisation de « l'Appareil Respiratoire Isolant » - A.R.I

ITBS (<https://www.itbsformation.com>) - Standard : 0 805 690 655

Nous contacter pour en savoir plus sur l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite

La pièce faciale :

- Le masque
- Les différents types de masques

Descriptif et principes de fonctionnement de l'A.R.I. à circuit ouvert :

- Descriptif d'un A.R.I
- Les principes de fonctionnement
- Le matériel
- La ligne de vie (ligne guide)
- Les exemples
- Comment calculer l'autonomie d'un A.R.I.

L'utilisation et les règles de conduites :

- Exercices avec utilisation de l'ARI
- Sauvetage de victimes
- Evolution avec l'appareil respiratoire isolant.

Le stockage et l'entretien :

- Le nettoyage et la désinfection
- L'entretien et la maintenance
- Le stockage

Evaluation :

Les registres de sécurité seront renseignés

La fiche de présence et le compte rendu de la formation seront envoyées

Une fiche d'évaluation de la formation est donnée chaque stagiaire

Validation :

Tous les stagiaires recevront une attestation de formation