

Formation au port de l'Appareil Respiratoire Isolant (ARI)^{1PortARI}

La formation au port de l'Appareil Respiratoire Isolant (ARI) + Travail en espace confiné (Surveillant de trou d'homme / Surveillant de capacité) permet d'intervenir dans une atmosphère viciée (non respirable, toxique et / ou asphyxiante,...) en toute sécurité.

EVINCEL dispose des Appareils Respiratoires Isolants permettant la formation en intra ou en inter-entreprises à Lyon.

Objectifs

- Connaître les consignes d'utilisation d'un ARI (avant, pendant et après l'intervention)
- Savoir utiliser un ARI en respectant toutes les consignes de sécurité spécifiques au port et à l'utilisation
- Mettre en oeuvre un ARI : montage, démontage, vérification, ...

Public Visé

Toute personne pouvant intervenir en atmosphère irrespirable au moyen de l'ARI

Durée

3.50 Heures

0.5 Jour

Pré Requis

Aucun

Parcours pédagogique

Théorie ARI :

Tour de table afin de présenter les conditions de réalisation de la formation

Les atmosphères toxiques et non respirables

Les modes de pénétration des produits chimiques dans l'organisme (asphyxie, intoxication,...)

Le principe de la sécurité chimique (danger, risque, exposition, prévention)

Le risque d'hydrogène sulfuré (H2S) (benzene et butadiène)

Définition d'un Appareil Respiratoire Isolant

Les contraintes physiologiques et sensorielles

Les différents types d'ARI

Description des différentes pièces composants l'ARI

Règle d'utilisation de l'ARI

Limite d'utilisation d'un ARI

Le calcul d'autonomie

La surveillance

Conduite à tenir en cas d'incident

Les procédures **AVANT** l'intervention sous ARI

Les procédures **PENDANT** l'intervention sous ARI

Les procédures **APRÈS** l'intervention sous ARI

Reconditionnement d'un ARI

Les règles de sécurité spécifiques au port et à l'utilisation d'un ARI selon le secteur d'activité de l'entreprise

Pratique ARI :

EVINCEL - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69

Apprentissage des manipulations de base d'un ARI :

1. Préparation d'un ARI
2. S'équiper
3. Changer une bouteille
4. Reconditionnement

Mise en œuvre des ARI

QCM sur tablette tactile

Les + métier

La formation au port de l'Appareil Respiratoire Isolant (ARI) + Travail en espace confiné (Surveillant de trou d'homme / Surveillant de capacité) permet d'intervenir dans une atmosphère viciée (non respirable, toxique et / ou asphyxiante,...) en toute sécurité. EVINCEL dispose des Appareils Respiratoires Isolants permettant la formation en intra ou en inter-entreprises à Lyon.

Objectifs pédagogiques

Connaître les consignes d'utilisation d'un ARI
Savoir utiliser un ARI en respectant toutes les consignes de sécurité spécifiques au port et à l'utilisation
Mettre en oeuvre un ARI : montage, démontage, vérification, ...

Méthodes et moyens pédagogiques

- Support de cours EVINCEL, photos et vidéos
- Ordinateur, vidéoprojecteur et enceinte portatives
- Livret ARI remis au participant
- ARI (bouteilles, harnais, dossards et masques)
- Liaisons personnelles
- Lignes guides
- Balises sonores de détresse (*homme mort*)
- Talkies-walkies et oreillettes
- Machines à fumée, fumigènes
- Mannequins d'évacuation

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateurs EVINCEL professionnels spécialisés dans l'utilisation et la formation aux Appareils Respiratoires Isolants (Pompiers ou anciens pompiers)

Méthodes et modalités d'évaluation

QCM sur tablette tactile
Évaluation formative lors de la partie pratique
Remise d'une attestation de présence en fin de formation

Modalités d'Accessibilité

Pour les personnes en situation de handicap, un accompagnement spécifique peut être engagé afin de faciliter leur parcours

Effectif

1 à 8 participants

EVINCEL - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69



Contactez-nous !

Le service Formation
Responsable pédagogique

Tél. : 0478225898
Mail : contact@evincel.fr

EVINCEL - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 82 69 12850 69



Siège social : 2 Rue Augustin Fresnel 69680 CHASSIEU - Bureau : 04 78 22 58 98 - E-mail : contact@evincel.fr - Site web : www.evincel.fr
Déclaration d'organisme de formation enregistrée sous le numéro 82 69 12850 69 auprès du préfet de région Rhône-Alpes
SIRET : 79338142700046 - Code NAF : 8559A - N° de TVA : FR 03 793381427 - DATADOCK N°0001983