

# Port de l'appareil respiratoire isolant

ARI

**Professionalisez vos intervenants au port de l'Appareil Respiratoire Isolant !**

## **Public Visé**

Toute personne concernée par le port de l'ARI à circuit ouvert en intervention ou au poste de travail.

## **Pré Requis**

La formation incluant le port de l'EPI de type III dans les conditions réelles (Code du travail : Art R4323-106), il est rappelé qu'il est de la responsabilité de l'employeur du salarié en stage (ou du demandeur d'emploi lui-même le cas échéant) de s'assurer de la non inaptitude au port de l'EPI considéré avant le démarrage de la formation auprès de son médecin du travail. SOCOTEC Formation Nucléaire décline toute responsabilité en cas de complication médicale pendant ou suite à une formation à un EPI de type III dans le cas où l'entreprise n'a pas transmis un avis de non inaptitude médicale avant le démarrage de la formation.

## **Objectifs pédagogiques**

Protéger ses voies respiratoires avec un appareil respiratoire isolant à circuit ouvert dans des conditions normales de sécurité.  
Evaluer sa capacité physique à utiliser un appareil respiratoire isolant.

## **Parcours pédagogique**

### • **Introduction**

Risques

Obligations de l'Employeur et de l'utilisateur vis-à-vis d'un EPI respiratoire

### • **Les atmosphères viciées**

Définition et différents types d'atmosphère viciée

Identification ou détection d'une atmosphère viciée

### • **Les différents types de protection**

Appareil respiratoire filtrant à pression positive et négative

ARI à adduction d'air comprimé

Appareil autonome à circuit fermé

Appareil autonome à circuit ouvert

### • **L'appareil respiratoire isolant à circuit ouvert**

Description de l'équipement (R.A.P.A.C.E.)

Principe de fonctionnement

Identification et le rôle des accessoires de sécurité

Contraintes liées au port de l'équipement

Calcul de l'autonomie de l'équipement

Conditions d'entretien et de stockage de l'appareil

### • **La mise en œuvre de l'appareil**

Principe de mise en œuvre de l'appareil

Inspections et contrôles préalables

### • **Travaux pratiques**

Port et utilisation de l'ARI.

## **Méthodes et modalités d'évaluation**

Evaluation finale par le biais d'une mise en situation réelle permettant de déterminer l'aptitude du stagiaire au port de l'ARI.

**SOCOTEC Formation Nucléaire - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 32 59 10 10 659**

SOCOTEC Formation nucléaire - S.A.S. au capital de 300.000 € - 403 517 493 RCS DUNKERQUE  
Siège social : Avenue de la Gironde - ZI de Petite-Synthe - 59640 DUNKERQUE  
Tél. : +33 (0)820 820 214 - Mail : formation.nucleaire@socotec.com



 **Durée**  
**3.50** Heures  
**0.5** Jour

**Effectif**  
De 4 à 6 Personnes

 **Contactez-nous !**

Service commercial

Tél. : 0820820214

Mail : [formation.nucleaire@socotec.com](mailto:formation.nucleaire@socotec.com)

**SOCOTEC Formation Nucléaire - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 32 59 10 10 659**

SOCOTEC Formation nucléaire - S.A.S. au capital de 300.000 € - 403 517 493 RCS DUNKERQUE  
Siège social : Avenue de la Gironde - ZI de Petite-Synthe - 59640 DUNKERQUE  
Tél. : +33 (0)820 820 214 - Mail : [formation.nucleaire@socotec.com](mailto:formation.nucleaire@socotec.com)