

SIGLE	CONVERGENCE FORMATION	CREATION	VERSION	AUTEUR	MAJ
PORT ARI	CASANOVA Charlène	01/01/2020	4	LEA Valérie	07/10/2025

FORMATION PORT APPAREIL RESPIRATOIRE ISOLANT (PORT ARI)



Durée :
07 Heures.



Obligation réglementaire :

Toute personne devant porter un appareil respiratoire isolant autonome dans le cadre de son activité professionnelle doit au préalable avoir reçu une formation au port et à l'utilisation des ARI : article R4323-104, décret 2008-204 du 7 mars 2008 relatif à l'utilisation des équipements de protection individuelle.



Nombre de candidats :

01 à 06 candidats maximum par session afin de préserver les meilleures conditions d'apprentissage



Lieu :

En Intra Entreprise



SIGLE	CONVERGENCE FORMATION	CREATION	VERSION	AUTEUR	MAJ
PORT ARI	CASANOVA Charlène	01/01/2020	4	LEA Valérie	07/10/2025

AVANT PROPOS :

Convergence Formation est agréé à dispenser les formations de sécurité incendie. Numéro d'agrément 0047-2023 délivré par le SDIS 06 et par autorisation préfectoral du département des Alpes Maritimes.

DESCRIPTION :

La norme EN 529-2004 stipule que « les appareils de protection respiratoire sont conçus pour être portés dans des environnements dangereux et doivent fournir aux utilisateurs une alimentation adéquate en air respirable ».



Public et Prérequis

Toute personne **apte avec justificatif médical**, amener à porter un appareil respiratoire isolant pour intervenir dans une atmosphère dangereuse.



Accessibilité

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Contactez-nous pour plus d'informations.



Objectifs

- Connaître les risques liés aux atmosphères dangereuses
- Reconnaître les différents types d'équipement de protection des voies respiratoires
- Savoir utiliser un appareil respiratoire isolant à circuit ouvert
- Intervenir dans une atmosphère dangereuse en sécurité.



Délai d'acceptation de la convention d'entrée en formation

Le candidat à la formation PORT ARI bénéficie de 14 jours pour acceptation de sa convention d'entrée en formation.



Formateurs

Tous les formateurs justifient des compétences et autorisations spécifiques pour intervenir dans la formation PORT ARI. Leur expérience et leurs qualifications en matière de prévention et de sécurité incendie sont conformes.

SIGLE	CONVERGENCE FORMATION	CREATION	VERSION	AUTEUR	MAJ
PORT ARI	CASANOVA Charlène	01/01/2020	4	LEA Valérie	07/10/2025



Programme

La formation EPI comprend 6 séquences distinctes :

Séquence	Descriptif
Séquence 1	Introduction à la formation ARI : assurer sa santé et sa sécurité en milieu dangereux - Rappel de l'intérêt d'un appareil respiratoire isolant ARI - Description des spécificités et des fonctions d'un appareil respiratoire isolant - Mise au point et identification des différents modèles d'ARI - comprendre les différences entre : - Les ARI filtrants - Les ARI isolants - Assimiler la notion d'atmosphères non respirables et les dangers qu'elles représentent - S'informer sur le principe de résistance expiratoire - Déclinaison du cadre réglementaire du port de l'ARI (article R 4323-106 du code du travail)
Séquence 2	Se sensibiliser aux risques liés à l'environnement dangereux nécessitant un ARI - Le risque d'asphyxie : par quoi est-il causé ? Comment l'éviter - Se sensibiliser sur le risque d'intoxication du aux fumées diverses (incendies etc. ;) - Visualiser les modes de pénétration des produits chimiques (voie pulmonaire/ percutanée) - Appréhender la modification du schéma corporel . Comprendre la notion d'effort supplémentaire . Comprendre la notion de consommation d'oxygène
Séquence 3	Appréhender les différents types de protection en fonction des secteurs - L'ARI : dans quel cas est-il nécessaire de l'utiliser - L'équipement du porteur (EPI) : dans quel cas est-il nécessaire de l'utiliser ?
Séquence 4	Appréhender l'utilisation de l'appareil respiratoire isolant à circuit ouvert - Assurer la mise en œuvre de l'appareil et réaliser un calcul de l'autonomie - Visualiser les conditions de port de cet appareil à l'air libre - S'informer sur le principe d'intervention avec un ARI - Apprendre la procédure de changement d'une bouteille d'air - Être en mesure d'assurer la maintenance et la vérification des anomalies de l'appareil respiratoire isolant (ARI)
Séquence 5	Assimiler les règles de sécurité et de prévention lié au port d'un appareil respiratoire - Prendre connaissance des diverses contraintes liées au port d'un ARI - Assurer et maîtriser les règles de sécurité du port de l'ARI - Comment secourir une personne portant un ARI ? Comment le retirer en toute sécurité ?
Séquence 6	Exercices pratiques port de l'ARI sur divers scénarios



Méthodes et Matériels pédagogiques

Apports théoriques et pratiques
Exercices pratiques de mise en situation
Manipulations et exercices à partir d'ARI
Support de cours formation ARI



Evaluation

Evaluation formative continue par feedback sur les contenus théoriques et mise en situation avec port de l'ARI.



Obtention de l'attestation de réalisation.

L'obtention de l'attestation PORT DE L'ARI ne sera possible que si l'ensemble de la formation a été suivie par le ou la participant(e) et les différentes évaluations continues réussies.