

# *Intervention en espaces confinés et port de l'ARI*

Formation initiale

## **OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

- Identifier et analyser les risques lors de la préparation d'intervention en espace confiné.
- Connaître et utiliser les procédures liées au travail en espace confiné.
- Utiliser les différents équipements de détection et de protection.
- Préparer et familiariser le personnel désigné au port de l'appareil auto-sauveteur.

## **PUBLIC CONCERNE**

Personnel amené à intervenir en milieu confiné.

## **PRE-REQUIS**

Etre titulaire du SST.  
Aptitude médicale exigée.

## **DUREE**

21 heures.

## **PEDAGOGIE**

Apport théorique/démonstration  
Exercices d'intervention en espace confiné (Sur chantier de l'entreprise).  
Travaux de groupe

## **MOYENS ET SUPPORTS PEDAGOGIQUE**

Salle de cours équipée.  
Auto-sauveteurs.

## **CONTENU PEDAGOGIQUE**

### **I – THEORIE**

#### **1 - Cadre réglementaire**

Obligations et responsabilités de l'employeur et des intervenants.

#### **2 – Définition de la notion d'espaces confinés**

#### **3 – Les différents risques spécifiques aux espaces confinés**

Asphyxie,  
Intoxication,  
Explosion et incendie,  
Risques liés au comportement (claustrophobie, spasmophilie),  
Autres risques liés aux interventions (chute, électrique, thermique, chimique...).

#### **4- Gazs dangereux**

Définition des gazs,  
Notions VLE/VME –LIE/LES,  
Etiquetage.

#### **5 – Intervention en espaces confinés**

Rôles des intervenants,  
L'environnement (balisage de la zone de travaux),  
Les équipements, matériels et appareils de contrôle (Equipements protection collective, équipements de protection, individuelle, les détecteurs de gaz et explosimètre),  
Les opérations de consignations,  
Les méthodes de ventilation,  
Les méthodes de mesure (contrôle d'atmosphère),  
Les dispositifs de descente.

#### **6 – Les procédures et leurs traçabilités**

Permis de travail,  
Autorisation de pénétrer,

Plan de prévention,  
Registres de consignation,  
Procédures et mode opératoires de l'entreprise.  
7 – Port de l'ARI  
Les atmosphères toxiques,  
Les épandages et fumées d'incendie,  
Les contraintes physiologiques,  
Le matériel,  
Les procédures opérationnelles.

### **II – PRATIQUE (SUR CHANTIER)**

Vérification des équipements,  
Techniques d'intervention du sauveteur en espaces Confinés,  
Assurance des opérateurs,  
Les méthodes de secours en milieu confiné,  
Evaluation de la capacité au port de l'ARI.

**VALIDATION DE LA FORMATION** : A l'issue du contrôle des connaissances et du savoir-faire, délivrance d'une attestation de stage « intervention en espace confiné