

Les risques liés aux travaux en espaces confinés

1. GÉNÉRALITÉS

- a. Le cadre réglementaire
- b. Introduction à la démarche de prévention
- c. Le rôle de l'intervenant, le rôle du surveillant

2. LES RISQUES LIÉS AUX TRAVAUX EN ESPACE CONFINÉ

- a. Définition d'un espace confiné
- b. Identification des dangers et risques d'un espace confiné
- c. Les détresses respiratoires (anoxie – asphyxie)
- d. L'intoxication par inhalation
- e. L'incendie et l'explosion
- f. Les risques liés aux chutes

3. LA PROCÉDURE DE TRAVAIL EN MILIEU CONFINÉ

- a. Les règles préalables à l'intervention (rôles et utilités des outils de prévention)
 - Autorisation de travail, Permis de pénétrer
 - Les règles de consignations fluides : oxygénométrie, explosimètre, toximétrie.
- b. Les règles avant l'intervention
- c. Les règles pendant et à la fin de l'intervention
- d. Conduite à tenir en cas d'accident : Le surveillant de sécurité, les moyens de communication, les équipes de secours.

4. MISE EN SITUATION PRATIQUE

Exercices de mise en situation sur les installations du site :

- Détection des risques en fonction des opérations sur les différents ouvrages
- Justification des mesures de prévention et moyens de protection
- Descente dans l'ouvrage en respectant la procédure « Assistance à personne accidentée dans l'ouvrage », les règles préalables à l'intervention (rôles et utilités des outils de prévention)

REMARQUE :

Les stagiaires doivent se munir de leurs EPI habituels :

- Casque de chantier, tenue de travail
- Chaussures de sécurité
- Gants de manutention
- Détecteur utilisé dans leur entreprise

Un complément de dotation pourra être fourni par le CEFIRC :

- ↪ Casque chantier avec jugulaire
- ↪ Harnais de sécurité
- ↪ Cuissardes
- ↪ Gilet haute visibilité
- ↪ Masque auto-sauveteur



Durée

Un jour stage intra uniquement



Pré requis

Absence de contre-indication médicale aux travaux en espace confiné et au travail en hauteur.



Public concerné

Tout personnel amené à descendre, intervenir ou surveiller une opération en espace confiné.

Buts professionnels

- Être capable d'assurer la surveillance à l'extérieur,
- Être capable d'intervenir en sécurité en espace confiné.

Objectifs pédagogiques

Être capable :

- D'identifier les risques encourus et d'utiliser les moyens de prévention adaptés,
- De sélectionner les équipements de protections individuelles appropriés aux risques présents,
- De mettre en œuvre la méthodologie d'intervention,
- De mettre en œuvre la méthodologie d'intervention en cas d'incident ou d'accident.

Méthodes pédagogiques

- Apports théoriques
- Echanges d'expériences
- Travaux pratiques et études de cas pratiques sur les installations du site

Mode d'évaluation

Une évaluation qualitative de la formation est demandée aux stagiaires en fin de stage.

Une évaluation théorique et pratique est réalisée en cours de stage afin de valider l'acquisition des techniques.

Accessibilité aux personnes handicapées :

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.