

Formation - Travail en espace confiné - Formation Renforcée

Formation adapté en théorie et pratique à votre personnel sur notre site Vayen.

Prévention

Règlementaires

CODE : 29712 | Mise à jour : 03/04/2023

Objectifs

- Connaître la réglementation liée aux travaux en espaces confinés
- Connaître les différents moyens de prévention liés aux travaux en espaces confinés
- Connaître les différents matériels disponibles pour tester, évoluer, sortir, évacuer ou secourir en espaces confinés
- Appréhender le rôle d'intervenant et de contrôleur, les conduites à tenir en cas d'accident ou d'incident

Contenu de la formation

FORMATION THEORIQUE :

- Dispositifs règlementaires
- Les recommandations R447 et R 472 CATEC®
- Les espaces confinés
- Les risques associés
- L'air et l'oxygène
- « Le triangle du feu »
- « L'hexagone de l'explosion »
- L'explosimétrie définition
- Définitions des valeurs limites basses et hautes
- Les zones ATEX
- Observation sur maquette explosion de fumée
- L'explosimètre 4 gaz
- Les gaz et leurs dangers
- La ventilation
- Le balisage
- Notion de chute de hauteur et des EPI en lien
- Le plan de prévention
- Les procédures
- Avant, Pendant, Après l'intervention
- Les EPI respiratoires (ARI et Auto-sauveteur)
- Les procédures d'évacuation

FORMATION PRATIQUE :

FORMATION PRÉSENTIELLE

PUBLIC CIBLE

Personnel amené à travailler en espaces confinés Onshore ou Offshore

PRÉ-REQUIS

☑ 18 ans minimum ☑ Savoir parler et écrire le français ☑ Apte médicalement au port de l'appareil respiratoire isolant. ☑ Obligation pour les stagiaires de venir avec la totalité de leurs EPI (harnais, masques, casques, tenues, gants, protection respiratoire, détecteur multigaz, éclairage...)

DURÉE

2 jours (14 heures)

SESSION INTER

Nous consulter

Nous consulter

SESSION INTRA

Nous consulter

- Analyser la mission
- Évaluer les risques éventuels
- Détecter et signaler les situations dangereuses
- Préparer l'avant intervention
- Travailler en sécurité
- Savoir communiquer par moyens radio ou téléphonique en cas de danger
- Évacuer rapidement à l'audition du signal d'évacuation
- Savoir rendre compte au surveillant des opérations de la situation
- Alerter et porter secours de manière adéquate
- Présentation de L'ARI, du masque auto-sauveteur, Evamasq (industrie) et EEBD (milieu maritime et portuaire)
- Exercice pratique d'évacuation sous masque auto-sauveteur et/ou ARI avec lunettes fermées aveuglantes ou fumée froide en salle ou avec dispositif « mobil'Evac » (mini labyrinthe position haute, accroupis, rampant, passages étroits...) le tout sous la surveillance sécuritaire du formateur.
- Mise en pratique des rôles du surveillant et des exécutants.
- Sur notre site, exercice de mise en place de trépied d'évacuation et des matériels de protections en corrélation.
- Exercice d'évacuation victime consciente et valide avec ou sans appareil de protection respiratoire (Diapason lift « Petzl »)
- Exercice d'évacuation victime inconsciente et/ou accidenté avec ou sans appareil de protection respiratoire (Barquette de sauvetage + plan dure + collier cervical + immobilisateurs de tête)

Moyens matériels mise a disposition :

- 1 tripode
- 1 treuil de sauvetage (intervenant)
- 1 stop chute/treuil (intervenant)
- 1 stop chute (contrôleur/surveillant)
- 1 écarteur diapason LIFT « Petzl »
- 1 plan dure d'extraction équipé immobilisateur de tête + collier cervical
- 1 barquette d'extraction permettant l'évacuation horizontale ou verticale
- 1 détecteur Multigaz Altair 4 MSA
- 4 moyens radio (2 pour stagiaires, 2 pour formateur et aide-formateur)
- 1 kit ventilation grand débit (ventilateur/extracteur + gaine 20 mètres)
- 1 autovauveteur EEBD Ocenco M20 d'exercice + 1 en coupe pour appréhender le fonctionnement
- 6 masques autovauveteur EVAMASQU Honeywell
- 1 sac d'évacuation sous assistance respiratoire MSA
- Barriérage de sécurité

équipements à mettre à disposition par l'entreprise :

- 1 kit Rescue drive « Milan Skylotech » pour remontée ou

traction de victime

- 1 ou 2 ARI avec 3 à 4 bouteilles d'air
- EPI complet (harnais, casque, lunettes, gants, tenue de travail
- 1 tenue de travail de remplacement au cas échéant
- Vos détecteurs spécifiques en fonctions de vos zones de travail

Modalités pédagogiques

- Documents supports de formation projetés
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets
- Quiz
- Mise en situation réel sur un site proche de la réalité

Evaluation des résultats

- Mises en situations
- Formulaires d'évaluation de la formation
- Questions écrites ou orales

Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Veuillez faire connaître vos besoins au plus tôt lors de nos échanges. La prise en compte d'un besoin spécifique peut nécessiter un délai pour étudier les modalités d'adaptation ou d'orientation.

Taux de satisfaction des stagiaires :

★★★★☆ 92% (5)



Aurélie de SAINT JUST

Directrice CDM FORMATION

CDM FORMATION

CDM FORMATION forme depuis 2011 tout public professionnel dans les domaines de la prévention et de la sécurité sur toute la France.

📞 07-69-84-93-69

✉ contact@cdmformation.fr