

Espaces clos

Plan de cours

Durée : 7 h 30

Ratio : 1 formateur pour 12 participants

Organisme formateur Emploi Québec 0059396

CONTENU DE LA FORMATION

Présentation des participants

Statistiques d'accident

Sensibilisation vidéo prise de conscience

Rapports d'accidents

La définition d'un espace clos et des exemples

Environnement normatif

- Loi SST
- Règlement SST
- Loi C-21
- Normes CSA
- Norme NFPA

Hiérarchie des mesures de contrôle

Rôles et responsabilités des intervenants en espaces clos

- Direction
- L'équipe d'entrée
- Superviseur d'entrée
- Surveillant
- Surveillant du système d'alimentation d'air respirable
- Entrant

Documentation du processus d'identification des dangers et l'analyse de risques

- Sources de risques (Déficiency en oxygène, explosion et incendie, substance toxique, physique, biologique)
- Formulaire de cueillette

Signalisation des espaces clos

Le permis d'entrée en espace clos

Les exigences concernant les avis médicaux et formulaire d'aptitude au travail

Le nettoyage et la décontamination

L'analyse d'air et surveillance atmosphérique

- Détecteur de gaz (présentation, caractéristiques et utilisation)
- Mise à zéro, test de de fonctionnalité (bump test), calibration
- Travail à chaud

Les systèmes de ventilation

- Types de ventilation
- Calcul des besoins de ventilation

L'isolation des énergies dangereuses et les dispositifs de cadenassage

- Mise à l'essai
- Vérification préalable
- Isolation

L'équipement de protection respiratoire et Danger immédiat pour la vie et la santé DIVS

- À approvisionnement d'air et épuration d'air
- Exigences du test d'ajustement
- Cartouche :
 - o Particules
 - o Chimique
 - o Combinée

Les moyens de communications bidirectionnelle

- Généralités
- Types de moyens

Sauvetage

Le principe de vie ou de mort

Options en matière de sauvetage

- o Autosauvetage
- o Sauvetage extérieur
- o Sauvetage intérieur
- o Sauvetage intérieur DIVS ou atmosphère inconnue

Les équipements de sauvetage

- Potence, trépied, perche, planche dorsale, DAR-R, treuil de positionnement, 4 pour 1, harnais



Autres équipements de protection individuelle utilisée en espaces clos

Protection extérieure

Éclairage

La durée et validité de la formation en espaces clos et l'obligation de formation pratique

L'obligation d'exercice de sauvetage

Jeux

Examen

INCLUS

Document de notes

Carte d'attestation

Liste d'inscription pour réclamation en matière de formation professionnelle de la main-d'œuvre (Loi du 1%)

Équipements de démonstration et d'exercices.

Évaluation sous forme d'examen écrit

LE CLIENT DOIT FOURNIR

Une salle de formation (aviser si écran ou téléviseur grand format)

La liste des participants