

M24C

Prérequis CATEC®

Maîtrise des EPI pour intervenir en espace confiné



Durée
1 jour/7 h



Nombre de stagiaires par session
8 maximum



Objectifs

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques relatives à l'utilisation des EPI contre les chutes de hauteur, des détecteurs multigaz, des appareils respiratoires d'évacuation, ainsi que des notions de balisage routier et de ventilation.



Personnes concernées

Tout personnel occupant un poste lié à l'eau ou à l'assainissement nécessitant la pénétration dans un espace confiné, devant passer la certification CATEC®.



Pré-requis

Maîtrise du français à l'oral minimum.
Stage accessible aux débutants ou confirmés de plus de 18 ans.



Moyens pédagogiques et techniques

L'organisme de formation mettra en œuvre tous les moyens techniques et humains pour la bonne réalisation de cette action de formation. Pour les formations sur site client, celui-ci mettra à disposition du formateur une salle de cours ainsi que les infrastructures et les équipements nécessaires au bon déroulement de la partie pratique. Il est recommandé de confier aux stagiaires un exemplaire de détecteurs multigaz de l'entreprise.



Sanction de formation et modalité d'évaluation

Mise en situation des stagiaires - Analyse et actions correctives - Bilan et évaluation individualisée - Délivrance d'une attestation de formation en fin de stage.



MAC

Tous les 3 ans.
Nota : il est de la responsabilité du chef d'entreprise de s'assurer de l'actualisation des compétences des opérateurs.

Informations réglementaires

Selon la recommandation R472, la certification CATEC® sera obligatoire pour les personnels devant pénétrer en espace confiné lié à l'eau et l'assainissement avant le 30 novembre 2016.

Contenu pédagogique

Module théorique

- Présentation des EPI contre les chutes de hauteur appliquée aux interventions en espace confiné
- Explication des notions de force de choc, facteur de chute et tirant d'air
- Sensibilisation aux risques de chute
- Composition et dangers des atmosphères
- Notions de plages d'explosibilité (LIE/LSE, ...)
- Principe de fonctionnement et d'utilisation des détecteurs multigaz
- Présentation des masques auto-sauveteurs
- Principes de secours et d'évacuation en espace confiné

Module pratique

- Le balisage (notamment appliqué aux risques routiers)
- Notions de ventilation (flux d'air, apport d'air aux travailleurs, ...)
- Critères de choix pour le matériel à utiliser
- Importance de la surveillance extérieure
- Mise en pratique, entraînement technique
- Notions de suivi des pénétrations en espace confiné

M24D

Certificat d'Aptitude à Travailler en Espace Confiné (CATEC®) Conforme à la R472



Durée
1 jour/7 h



Nombre de stagiaires par session
2 Minimum - 8 maximum



Objectifs

- Repérer les risques liés aux caractéristiques des espaces confinés
- Savoir utiliser et vérifier les équipements de sécurité
- Maîtriser la procédure préalable à toute intervention
- Savoir utiliser les moyens et codes de communication



Personnes concernées

Toute personne chargée d'assurer un poste de surveillant ou intervenant tel que décrit dans la R447, lors d'une intervention en espace confiné dans les domaines liés à l'eau ou à l'assainissement.



Pré-requis

Commun

- Notions sur la signalisation temporaire de chantier
- Maîtrise de l'utilisation des détecteurs de gaz en regard des procédures de son entreprise

Surveillant

- Notions sur les appareils respiratoires d'évacuation
- Notions sur l'utilisation des équipements de travail en hauteur

Intervenant

- Maîtrise de l'utilisation des équipements de travail en hauteur
 - Maîtrise des EPI dont les appareils respiratoires d'évacuation
- « A l'occasion de la formation, le salarié sera exposé à certains risques (travail en hauteur, espaces confinés, ...) avec le port d'équipement de protection respiratoire. L'attention des employeurs est attirée sur l'opportunité d'entrer en contact avec le médecin du travail pour décider du suivi et des mesures adaptées tant, éventuellement, pour le suivi de la formation que pour l'activité en entreprise. »



Moyens pédagogiques et techniques

L'organisme de formation est habilité CATEC® par l'INRS dans le cadre du dispositif national de formation. Il met à disposition un espace d'entraînement de certification, les détecteurs de gaz, masques auto-sauveteur, harnais et systèmes antichute, potences/tripodes.



Sanction de formation et modalité d'évaluation

Certificat de Surveillant CATEC® et/ou d'Intervenant CATEC® tel que décrit dans la R472, sera délivré si le candidat passe avec succès les épreuves de certification.



MAC

Tous les 3 ans.



Contenu pédagogique

Théorie 2h00

- Le dispositif CATEC®
Les certificats préparés : Surveillant CATEC® et/ou Intervenant CATEC®
- Principe et objectifs de la démarche de prévention appliquée aux interventions en espace confinés
- Identifier les dangers et les risques spécifiques des espaces confinés dans les milieux de l'eau et de l'assainissement

Pratique 3h00

- Préparation du chantier d'intervention
- Vérification des conditions autorisant l'intervention
- Mise en place des moyens de prévention
- Vérifications (qualité de l'atmosphère dans l'espace, équipement de l'intervenant, moyens de communication, codes de communication, ventilation)
- Utilisation des équipements de sécurité pour un accès avec dénivelé
- Procédures de sortie (normale ou situation dégradée)
- Alerte aux secours
- Mise en pratique, entraînement technique pour diverses situations rencontrées

Evaluation 2h00

- Épreuve d'évaluation individuelle pratique sur un espace confiné sécurisé