

## MAC CATEC® Maintien et actualisation des compétences du Certificat d'aptitude à travailler en espaces confinés



### Public Visé

Salariés, surveillant et intervenant amené à travailler dans les métiers de l'eau et de l'assainissement, titulaire du CATEC® initial



### Durée

7 heures/ 1 jour

### Délai d'accès

7 jours



### Durée de validité du certificat

3 ans de date à date,



### Effectif

De 2 à 8 personnes



### Qualification du formateur

2 Formateurs certifiés



### Prix

Nous Contacter

En Novembre 2012, la CNAM a émis une recommandation, la R472, le certificat CATEC®, complémentaire de la R447, correspondant (surveillant, intervenant) est délivré pour les interventions en espaces confinés dans les milieux de l'eau et de l'assainissement, à l'issue de la formation et de la réussite aux épreuves certificatives.

### Pré-requis

- Il est impératif de représenter les deux rôles, (surveillants et intervenant) pour une session
- Être titulaire du CATEC® datant de moins de 3 ans

#### **Pour les intervenants et les surveillants :**

- Notions sur la signalisation temporaire de chantier (pour mise en œuvre dans le cadre d'une intervention);
- Maîtrise, nécessaire à la réalisation de l'intervention, de l'usage des contrôleurs d'atmosphère (mise en marche, vérification des critères accessibles pour l'utilisateur, positionnement, reconnaissance des alarmes et leurs significations opérationnelles, procédure d'arrêt du matériel, informations à communiquer à son entreprise sur des dysfonctionnements constatés).

#### **Pour les surveillants :**

- Notions sur les appareils respiratoires d'évacuation (pour contrôle en vis-à-vis de l'équipement de l'intervenant au moment de l'intervention)
- Notions sur l'utilisation des équipements de travail en hauteur : tripode, anti chute à rappel automatique, harnais (pour réaliser le contrôle en croisé de l'équipement de l'intervenant avant d'accéder à l'espace).

#### **Pour les intervenants :**

- Maîtrise de l'utilisation des équipements de travail en hauteur : dispositif anti-chute : harnais, tripode, anti chute à rappel automatique ...;
- Maîtrise de l'utilisation des EPI (dont le masque auto-sauveteur).

### Lieu de la formation

Ouvrage référencé, sécurisé à définir avec le client

### Objectifs de la formation

Maintenir la certification CATEC® et actualiser ses compétences

### Objectifs pédagogiques

À la fin de la session le stagiaire sera en mesure de:

- Repérer les risques spécifiques liés aux caractéristiques des espaces confinés
- Appliquer la ou les procédure(s) préalable(s) à toute intervention
- Utiliser les équipements de sécurité, vérifier leur bon état de fonctionnement
- Utiliser les moyens et codes de communication
- Appliquer les procédures d'alerte, de secours et/ou d'évacuation

## Méthodes et moyens pédagogiques

### Techniques pédagogiques:

20% Théorie, 80% Pratique

- Exposés didactiques,
- Discussions de groupe,
- Exercices pratiques,
- Cas concrets d'apprentissage,
- Démonstration en vitesse réelle et commentée justifiée,
- Débriefing avec vérification des objectifs,
- Exposés, débats, PPT, Vidéos ...

### Moyens mis à disposition :

- Équipements pédagogique adaptés,
- Matériel de simulation (équipement espace confiné...),
- La présence constante du surveillant • La maintenance en condition des matériels
- Les procédures d'alerte et de secours
- **THÉORIE (20%)**
- Retour d'expérience des 3 ans passés avec analyse des risques, des retours
- Rappel sur les procédures préalables à toute intervention
- **PRATIQUE (80%)**
- Mises en situation sur ouvrages sécurisés
- Préparation de l'intervention • Sécurisation de la zone de travail • Equipement des Intervenants • Ventilation • Détection préalable • Intervention avec différents scenarii
- La formation est conforme au dispositif CATEC® R472 et de la R447 de la CNAM.

### **MOYENS**

- Supports de cours visuels et power point
- Planche CATEC® INRS
- Auto sauveteur de formation : même modèle que ceux utilisés par les stagiaires
- EPC et EPI à savoir : Signalisation temporaire, Ventilation, Détecteur, Système anti chute, ....
- Permis de pénétrer - Plan de prévention
- Le document de référence du dispositif de formation CATEC®
- Grille individuelle de suivi et d'évaluation CATEC®
- 1 mémo individuel
- Attestation individuelle en fonction du rôle de l'opérateur (surveillant et/ou intervenant)

## Contact



06.03.76.87.23



[www.ofcc.fr](http://www.ofcc.fr)



[d.lobry@ofcc.fr](mailto:d.lobry@ofcc.fr)

## Contenu pédagogique

### **Présentation du CATEC®**

- Dangers et risques spécifiques aux interventions en espaces confinés
  - Rôle des acteurs de la prévention, du surveillant et de l'intervenant
  - Rappel sur les pré-requis (signalisation, port des EPI, détecteurs, etc.)
  - Règles et procédures d'intervention
  - Conduite à tenir en cas d'alerte ou d'accident
  - Mise en situation pratique sur ouvrage sécurisé sur différents scénarios d'alerte ou d'accident
  - Tests d'évaluation sur une simulation d'intervention
- Compétences visées :

C1 - Repérer les risques spécifiques des espaces confinés

C1 - Maîtriser les procédures préalables à toute intervention  
C2 - Utiliser et vérifier les équipements de sécurité

C2 - Utiliser les moyens et codes de communication

### **SURVEILLANT :**

C2s- Surveiller l'accès à l'espace durant l'intervention  
C3s- Maîtriser les procédures d'alerte et de secours

### **INTERVENANT :**

C3i - Maitriser les procédures d'évacuation  
C4 - Repérer et prévenir les risques en intervention

## Méthodes et modalités d'évaluation

Évaluation individuelle tout au long de la formation en respectant les grilles d'évaluation INRS

Évaluation oral et pratique

## Accueil des personnes en situation de handicap

Cette formation est ouverte à tous publics.  
Merci de nous contacter en amont de la formation afin que nous puissions vous accueillir dans les meilleures conditions et adapter nos moyens et méthodes pédagogiques.