

## **Formation Systèmes de Détection Incendie (Format court)**

### **Objectif de formation**

À l'issue de la formation et en situation professionnelle, les participants seront capables de comprendre le fonctionnement de base des systèmes de détection incendie, d'interpréter correctement les signaux d'alarme et de dérangement, et de réagir de façon appropriée en suivant les procédures établies dans leur établissement.

### **Durée de la formation**

4 heures (1/2 journée)

### **Profils des stagiaires**

- Personnel d'exploitation des bâtiments
- Agents de sécurité
- Personnel d'accueil et de surveillance
- Responsables et référents sécurité
- Utilisateurs des systèmes de sécurité incendie

### **Nombre de stagiaires**

De 4 à 12 personnes

### **Prérequis**

Aucun prérequis technique n'est exigé pour suivre cette formation de sensibilisation.

### **Objectifs pédagogiques du programme**

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

1. Reconnaître les différents composants d'un système de détection incendie
2. Comprendre les principes de base du fonctionnement d'un système de sécurité incendie
3. Distinguer les différents types de signaux (alarme, dérangement, défaut)
4. Appliquer les procédures adaptées en cas d'alarme ou de défaut
5. Utiliser correctement le tableau de signalisation

### **Contenu de la formation**

Formation Systèmes de Détection Incendie - 4 heures

Partie 1 : Introduction et principes fondamentaux (1h)

- Présentation générale des systèmes de détection incendie :
  - Rôle et importance de la détection précoce
  - Cadre réglementaire simplifié (Code du travail, ERP)
  - Obligation de maintenance et de vérification
  - Responsabilités des utilisateurs
- Les composants essentiels d'un système de détection :
  - Tableau de signalisation et son fonctionnement
  - Détecteurs automatiques (fumée, chaleur, flamme)
  - Déclencheurs manuels
  - Diffuseurs sonores et visuels
  - Asservissements principaux (désenfumage, compartimentage)

#### Partie 2 : Fonctionnement et exploitation courante (1h30)

- Principes de fonctionnement du système :
  - Architecture de l'installation de l'établissement
  - Zones de détection et sectorisation
  - Principe de l'adressage (si système adressable)
  - États du système (veille, alarme, dérangement)
  - Alimentation principale et secourue
- Exploitation quotidienne :
  - Surveillance en mode normal
  - Contrôles visuels périodiques
  - Lecture et interprétation de l'afficheur
  - Utilisation du registre de sécurité
  - Gestion des inhibitions temporaires

#### Partie 3 : Gestion des alarmes et exercices pratiques (1h30)

- Procédures d'intervention :
  - Différents niveaux d'alarme (préalarme, alarme)
  - Conduite à tenir en cas d'alarme feu

- Gestion des dérangements courants
- Procédure d'acquittement et de réarmement
- Coordination avec les autres équipes (évacuation, EPI)
- Applications pratiques et mises en situation :
  - Manipulation du tableau de signalisation
  - Reconnaissance des signaux sonores et visuels
  - Exercices de réponse à différents scénarios
  - Simulation d'alarmes et de défauts
  - Questions/réponses sur des cas spécifiques à l'établissement

### **Équipe pédagogique**

Formateur spécialisé en systèmes de sécurité incendie, possédant une expérience pratique de l'exploitation et de la maintenance des installations de détection incendie, et des compétences pédagogiques pour adapter le contenu technique à un public non spécialiste.

### **Moyens pédagogiques et techniques**

- Salle adaptée à la formation et accessible aux personnes en situation de handicap
- Support de présentation visuel avec schémas et illustrations simplifiés
- Matériel pédagogique :
  - Tableau de signalisation pédagogique ou maquette de démonstration
  - Échantillons de détecteurs et déclencheurs manuels
  - Photos et vidéos des installations en situation réelle
  - Simulateur d'alarme et de défaut
- Documentation spécifique :
  - Plan d'implantation simplifié de l'établissement
  - Consignes d'exploitation adaptées au site
  - Fiches réflexes et aide-mémoire
  - Guide utilisateur simplifié
- Exercices pratiques sur le tableau de signalisation de l'établissement (si possible)

## **Dispositif de suivi de l'exécution et de l'évaluation des résultats de la formation**

- Feuille d'émargement
- Quiz d'évaluation des connaissances acquises
- Mises en situation pratiques sur le matériel pédagogique
- Évaluation des réactions face à des scénarios types
- Attestation de suivi de formation
- Questionnaire de satisfaction
- Mémo pratique remis aux participants

## **Validation de la formation**

Attestation de sensibilisation à l'utilisation des systèmes de détection incendie

Sanction de la formation

Attestation individuelle de suivi de formation

## **Financement de la formation**

- Budget formation de l'entreprise
- OPCO selon les branches professionnelles

## **Recyclage**

Sensibilisation recommandée tous les ans, notamment lors des changements de personnel ou de modifications du système.

## **Délais d'accès**

- Inscription possible jusqu'à 1 semaine avant la formation
- Organisation rapide possible en intra-entreprise

## **Suite de parcours**

- Formation complète Systèmes de Détection Incendie (2 jours)
- Formation Équipier de Première Intervention (EPI)
- Formation à l'évacuation (guide-file, serre-file)
- Formation SST (Sauveteur Secouriste du Travail)

## **Débouchés**

Cette sensibilisation constitue un atout dans le cadre professionnel pour tout personnel amené à interagir avec un système de détection incendie, et peut servir de base à des formations plus approfondies.

### **Accessibilité**

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Notre responsable formation étudiera les adaptations possibles pouvant être mises en place pour suivre la formation.

Référente Handicap : Lise Varlet - 07.60.53.88.23

### **Quelques chiffres :**

Taux de satisfaction :

Taux de réussite :

Taux d'abandon :