

SYSTEME SECURITE INCENDIE - SSI - ET EPI

Objectifs

- Maîtriser les exigences légales d'une installation
- Comprendre le fonctionnement d'une installation et les procédures d'exploitation, de contrôle et de maintenance
- Etre capable d'interpréter les données affichées sur la centrale incendie
- Connaître la conduite à tenir en cas de détection incendie
- Etre capable d'exploiter le centralisateur de mise en sécurité incendie et effectuer les commandes manuelles
- Adapter sa stratégie d'évacuation en fonction de la programmation du SSI
- Alerter rapidement
- Utiliser les moyens de première intervention pour faire face à un feu
- Connaissance du signal d'alarme, des cheminements et de la conduite à tenir pour mener à bien une évacuation
- Désignation du personnel, connaissance de leurs missions, des techniques et des consignes de sécurité
- Les RIA, les couvertures anti feu, les consignes de sécurité
- Le désenfumage
- La différence entre évacuation et confinement

Public Visé

Toute personne ayant été désignée auprès du responsable sécurité ou du chef d'entreprise conformément au code du travail.

La formation SSI s'adresse aux professionnels suivants :

Chefs d'établissement

Responsables de service technique

Responsables sécurité incendie

Agents de maintenance

Réceptionnistes

Veilleurs de nuits

Exploitants

Techniciens

Durée

7.00 Heures

1 Jour

Pré Requis

Aucun prérequis

Parcours pédagogique

Enseignement théorique :

- Les différentes origines de l'incendie
- La combustion, le triangle du feu
- Les classes de feu : A, B, C, D, F
- Les principes et procédés d'extinction

- Les dangers des fumées
- Conduite à tenir : alarme, extinction, évacuation
- Comment donner l'alarme et l'alerte
- Missions de l'EPI
- Connaissance des consignes spécifiques de l'établissement

Principes généraux de fonctionnement d'un SSI :

- Alarme
- Alerte
- Mise en sécurité des personnes
- Evacuation

Exercices pratiques sur Feux réels (générateur de foyer écologique ou matériel du lieu de l'établissement) :

- Extinction sur feux réels
- Découverte pratique du SSI
- Déclenchement et audition de l'alarme incendie dans l'établissement
- L'alerte
- Evacuation en zone enfumée

Appréhender les principes du SSI (Système de Sécurité Incendie)

- Définition du rôle du SSI
- Présentation générale du matériel
- Appréhender les fonctions de mises en sécurité
- Prendre connaissance de la réglementation applicable
- Présentation des niveaux d'accès
- Mise au point sur l'entretien et le contrôle du SSI

Assimiler les fonctions du système de détection incendie (SDI)

- Comprendre le fonctionnement des détecteurs et les déclencheurs d'incendie
- Comprendre le fonctionnement et l'utilité des ECS (Equipement et contrôle de signalisation)

Assurer le fonctionnement de l'installation du système de sécurité incendie

- Assimiler le fonctionnement général du SSI
- Appréhender le poste de contrôle
- Mise au point sur les différents points d'intervention

1. L'alarme
2. Le report
3. Le diagnostic
4. L'intervention
5. La signalisation

- Les dispositifs de sécurité (Ascenseurs, désenfumage, etc.)

Les systèmes d'extinction automatique à eau type sprinkleur

La réglementation applicable

1. La réglementation APSAD / FM
2. Les normes NF

L'extinction automatique à eau

1. Le principe du Sprinkleur

2. Les mesures de protection automatique

Objectifs pédagogiques

Maîtriser les exigences légales d'une installation
Comprendre le fonctionnement d'une installation et les procédures d'exploitation, de contrôle et de maintenance
Etre capable d'interpréter les données affichées sur la centrale incendie
Connaître la conduite à tenir en cas de détection incendie
Etre capable d'exploiter le centralisateur de mise en sécurité incendie et effectuer les commandes manuelles
Adapter sa stratégie d'évacuation en fonction de la programmation du SSI
Alerter rapidement
Utiliser les moyens de première intervention pour faire face à un feu
Connaissance du signal d'alarme, des cheminements et de la conduite à tenir pour mener à bien une évacuation
Désignation du personnel, connaissance de leurs missions, des techniques et des consignes de sécurité
Les RIA, les couvertures anti feu, les consignes de sécurité
Le désenfumage
La différence entre évacuation et confinement

Méthodes et moyens pédagogiques

- Entretiens & questionnaires préparatoires
- Apports théoriques avec un support papier individuel
- Exercices pratiques & mises en situation
- S.A.V. de 3 mois à l'issue de l'action de formation

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur expert en santé et sécurité du travail

Méthodes et modalités d'évaluation

Test des connaissances acquises et délivrance d'une attestation de fin de formation

Effectif

De 1 à 10 Personnes