

SECURITE INCENDIE

Installation en système sécurité incendie

- Objectif :** Être capable d'installer, de contrôler et de mettre en œuvre le système de sécurité incendie. Respecter les normes et la réglementation en vigueur.
- Public concerné :** Techniciens.nes, personnels d'exploitation, installateurs
- Prérequis :** Être en activité dans le domaine
- Durée :** 3 jours (21 heures).
- Pédagogie :** La progression pédagogique s'appuie sur des exposés théoriques, des présentations de matériels, des essais, des démonstrations.
40% du temps est consacré à des applications pratiques sous forme d'études de cas et de travaux pratiques.
- Évaluation des acquis :** Évaluation sur les aspects théoriques et / ou pratiques vue en session.
- Outils pédagogiques :** Plateau technique :
Système (collectif) type 1 catégorie A (ECS+CMSI+DAS) ;
Système (adressable) type1 catégorie A (ECS+CMSI+DAS).
Salle de formation :
Tableau blanc et vidéoprojecteur.
- Accessibilité :** En cas de restriction médicale ou autres restrictions, un plan de compensation individuel pourra être mis en œuvre en amont de l'inscription, sur demande et sur validation de la faisabilité technique.
- Dotation du stagiaire :** Documents, vêtements et EPI nécessaires **voir la liste détaillée au verso.**
- Documents de fin de formation :** Attestation de formation.
- Lieu :** CACHAN (94),
Autres lieux nous consulter.

CONTENU DU STAGE

1. Généralités

- Acronymes ;
- Présentation générale des NFS, ERP, BUP, APSAD, CT, ICPE, EN, HABITATION, IT ;
- Devoir de conseil.
- Fonction et rôle d'un coordonnateur SSI ;
- Fonction et rôle des bureaux de contrôle ;
- Fonction des commissions de sécurité et rôle des interlocuteurs ;
- Exploitation du dossier technique (NFS 61-931/32/70, dispositions générales GE2 et R123-22, R7)
- Registre de sécurité (Article R123-51 CCH).

2. S.D.I

- Architecture du systèmes détection incendie adressable ou collectif (NFS 61-931) ;
- Essais ;
- Certifications A.P.S.A.D F7.

3. Détecteur et déclencheurs

- Détecteur optique de fumée ;
- Détecteur de chaleur :
 - o Thermostatique ;
 - o Thermo vélocimétrique.
- Détecteur optique de flamme « IR » et « UV » ;
- Détecteur linéaire ;
- Détecteur multi-ponctuel ;
- Déclencheurs manuels.

4. S.M.S.I.

- Architecture du système de mise en sécurité incendie adressable ou collectif (NFS 61-931)
- Les principes de fonctionnement des S.M.S.I., DAS etc. (Scénario) ;
- Fonction d'un module déporté ;
- Rôle d'un SDAD ;
- Evacuation : dispositif sonore, éclairage de sécurité, gestion des issues de secours
- Compartimentage et Désenfumage ;
- Conduits et volets ;
- Arrêt CTA et autres ;
- L'UGCIS.

5. Études de cas pratiques

- Mises en service ;
- Test de lignes et points ;
- Test des AES ;
- Traçabilité des opérations préalables à la réception.

DOCUMENTS À FOURNIR POUR L'INSCRIPTION

- Bulletin d'inscription

DOCUMENTS QUE DOIT POSSÉDER LE STAGIAIRE POUR SUIVRE LE STAGE

- Fournitures de bureau,
- La NFS 61-970, 932, 933 et la R7 (si possible).

VÊTEMENTS ET EPI QUE DOIT POSSÉDER LE STAGIAIRE POUR SUIVRE LE STAGE

- Vêtements de travail
- Paire de chaussures de sécurité (NF EN ISO 20345).