

TAUX DE RESUSSITE 2025 : 70 %

TAUX DE SATISFACTION 2025 : 100 %

TAUX D'INSERTION 2025 : 100 %



GROUPE VICRA
ORGANISME DE FORMATION

Déroulé Pédagogique Formation SSIAP 1 77 h

PROGRAMME

SSIAP 1 - Agent de Service de Sécurité Incendie et d'Assistance à Personnes

DE FORMATION

Programme conforme à l'arrêté du 2 mai 2005 modifié



GROUPE VICRA
ORGANISME DE FORMATION

Public Concerné



Postulants Agents de Sécurité Incendie dans les Etablissements Recevant du Public et les Immeubles de Grande Hauteur.

Prérequis

- Être titulaire du SST ou PSC1 moins de 2 ans ou PSE1 en cours de validité.



- Posséder un certificat médical d'aptitude datant de moins de 3 mois conforme à l'annexe VII de l'Arrêté du 2 mai 2005 modifié et être déclaré APTE.

- Évaluation de la capacité à retranscrire des anomalies sur une main courante

Objectif



Acquérir les connaissances nécessaires pour assurer la sécurité des personnes et la sécurité incendie des biens au sein des ERP et des IGH; sensibiliser les employés, intervenir face à un début d'incendie, évacuer le public, alerter et accueillir les secours, entretenir les moyens de secours, porter assistance aux personnes...

Date et Lieu



Se référer au calendrier des formations sur groupe-vicra.com

Effectif Maximum



Le nombre maximum de participants à la formation est fixé à 12 personnes.
Le nombre maximum de participants à l'examen est fixé à 15 personnes.

Durée



77 heures soit 2 semaines consécutives de 35 heures + 7h d'examen.

Activités Principales

- Entretien et vérifications élémentaires des installations et équipements de sécurité.
- Application des consignes de sécurité.
- Lecture et manipulation des tableaux de signalisation.
- Rondes de sécurité et surveillance des travaux.
- Surveillance au PC.
- Appel et réception des services publics de secours.
- Secours à victimes.
- Assistance à personnes.
- Mise en œuvre des moyens de secours et de mise en sécurité.
- Sensibilisation des employés à la sécurité incendie.



Conditions de Formation



- Cours théoriques complétés par des exercices pratiques.
- Visites applicatives d'ERP en exploitation.
- Mises en situation d'intervention.

Référentiel pédagogique S.S.I.A.P. 1

TAUX DE RÉUSSITE 2024 : 96 % TAUX DE SATISFACTION 2024 : 100 % TAUX D'INSERTION 2024 : 100 %

Public	12 stagiaires maximum	Durée totale indicative	70 heures	hors examen et temps de déplacement
---------------	-----------------------	--------------------------------	-----------	-------------------------------------

Pré requis	<ul style="list-style-type: none"> * AFPS ou PSC 1 ou PSE 1 ou SST * Évaluation de la capacité à retranscrire des anomalies sur une main courante * Aptitude médicale (certificat de moins de 3 mois) * Habilitation électrique B0H0n (prérequis à l'emploi)
-------------------	--

OBJECTIFS INTERMÉDIAIRES	SAVOIRS	DURÉE
1 ^{ère} partie : Le feu et ses conséquences	<ul style="list-style-type: none"> - le feu - comportement au feu 	6h00
2 ^{ème} partie : Sécurité incendie	<ul style="list-style-type: none"> - principes de classement des établissements fondamentaux et principes généraux de sécurité incendie - desserte des bâtiments - cloisonnement d'isolation des risques - évacuation du public et des occupants - désenfumage - éclairage de sécurité - présentation des différents moyens de secours 	17h00
3 ^{ème} partie : Installations techniques	<ul style="list-style-type: none"> - installations électriques - ascenseurs et nacelles - installations fixes d'extinction automatique - colonnes sèches et humides - système de sécurité incendie 	9h00
4 ^{ème} partie : Rôles et missions des agents de sécurité incendie	<ul style="list-style-type: none"> - le service de sécurité - présentation des consignes de sécurité et main courante - poste de sécurité - rondes de sécurité et surveillance des travaux - mise en œuvre des moyens d'extinction - appel et réception des services publics de secours - sensibilisation des occupants 	18h00
5 ^{ème} partie : Concrétisation des acquis	<ul style="list-style-type: none"> - visites applicatives - mises en situation d'intervention 	20 h00

ÉVALUATION (7 h)		
Épreuve écrite	QCM de 30 questions portant sur l'ensemble du programme	30 min
Épreuve pratique	Réalisation d'une ronde avec anomalies, découverte d'un sinistre. Des questions du jury compléteront la ronde. Diplôme SSIAP 1 délivré par le Ministère de l'Intérieur <i>(Arrêté du 02.05.205, modifié)</i>	15 min / stagiaire

Responsable pédagogique	Yacine ZOUAOUI ☎ 09 88 05 06 36 📞 06 67 10 55 28
-------------------------	--

1^{ère} Partie : LE FEU ET SES CONSÉQUENCES	6h00
--	-------------

<u>SÉQUENCE 1</u>	LE FEU	4 h00
Thème	Éclosion et développement du feu	
Contenu	Théorie du feu (triangle, classes de feux, les causes) La fumée et ses dangers Propagation du feu : conduction, convection, rayonnement, projection Conduite à tenir face à un local enfumé sans mise en danger pour l'intervenant	2 h00
Matériels et documentation recommandés	Film vidéo sur l'évolution d'un feu dans une pièce Film vidéo sur un sinistre réel Ouvrages : « Traités physiques du feu » (Ed. CSTB), « Fire protection handbook » « National Fire Protection Association », « Traité pratique de sécurité incendie »	
Application	Exercice de sortie d'un local enfumé par des fumées odorantes froides et non toxiques	2 h00
Remarque	Les exercices sont à réaliser sans appareil de protection	

<u>SÉQUENCE 2</u>	COMPORTEMENT AU FEU	2 h00
Thème	Réaction et résistance au feu	
Contenu	Principe de la résistance au feu des éléments de construction Principe de la réaction au feu des matériaux d'aménagement 2 h00 Les critères de classement de ces comportements	
Matériels et documentation recommandés	Arrêtés : - Relatif à la réaction au feu des produits de construction de transposition « Euroclasses » - Relatif à la performance au feu des toitures et couvertures exposées à un feu extérieur - Relatif à la réaction au feu des produits, éléments de construction et d'ouvrages	
Application	Visites d'établissement intégrée à la séquence 1 de la 5 ^{ème} partie.	
Remarque	L'objectif n'est pas d'apprendre les différentes réglementations aux stagiaires. Il s'agit d'une simple présentation ; La visite sur site sera incluse dans la 5 ^{ème} partie, séquence 1.	

2^{ème} Partie : SECURITE INCENDIE	17h00
---	--------------

<u>SÉQUENCE 1</u>	PRINCIPES DE CLASSEMENT DES ÉTABLISSEMENTS	2 h 30
Thème	Classement d'un établissement en fonction de la réglementation	
Contenu	<p><u>ERP</u></p> Définition d'un ERP Définition du public Différents types d'établissement (particuliers et spéciaux) Différentes catégories en fonction du nombre de personnes (public) accueillies, définition du seuil de la 5 ^{ème} catégorie Méthode de détermination de l'effectif	2 h00
Matériels et documentation recommandés	Code de la construction et de l'habitation (Art. R. 123-18 et 19 et R. 122-2 et 5) Arrêtés 25 juin 1980 modifié 22 juin 1990 modifié 18 octobre 1977 modifié	
Application	Exercices simples de classement d'établissements	0 h 30
Remarque	Le but de la séquence est de présenter la méthode de détermination du classement et non de faire réaliser des calculs	

<u>SÉQUENCE 2</u>	FONDAMENTAUX ET PRINCIPES GÉNÉRAUX DE SECURITE INCENDIE	2 h00
Thème	Fondamentaux et principes généraux de sécurité incendie au regard du règlement d'incendie	
Contenu	Fondamentaux de sécurité : Évacuation des occupants Accessibilité et mise en service des moyens de secours Principes généraux (déclinaison du règlement) de sécurité Implantation – dessertes et voiries – Dégagement Isolement Désenfumage Matériaux de construction Éclairage normal et de sécurité Cloisonnement Installations techniques Aménagement Moyens de secours – alarme	1 h 30
Matériels et documentation recommandés	Code de la construction et de l'habitation (Art. R. 123-4 à 11 et R. 122-9) Arrêtés 25 juin 1980 modifié 22 juin 1990 modifié 1 8 octobre 1977 modifié	
Application	Recherche d'information simple dans le règlement de sécurité	0 h 30
Remarque	Les spécificités des ERP et des IGH devront être abordées et comparées	

<u>SÉQUENCE 3</u>	DESSERTES DES BÂTIMENTS	2 h00
Thème	Respect de la vacuité des dessertes des bâtiments	
Contenu	Dessertes et Voiries : définition des voies engin et échelle Volume de protection Leur non-encombrement.	2 h00
Matériels et documentation recommandés	Arrêtés : 25 juin 1980 modifié 18 octobre 1977 modifié	
Application	Visites d'établissement intégrée à la séquence1 de la 5ème partie.	
Remarque	Les obligations d'aménagement et les caractéristiques des voies n'ont pas à être abordées hormis la largeur et le tonnage. La visite sur site sera incluse dans la 5 ^{ème} partie, séquence 1.	

<u>SÉQUENCE 4</u>	CLOISONNEMENT D'ISOLATION DES RISQUES	2 h00
Thème	Intérêt du cloisonnement en matière de sécurité incendie	
Contenu	Cloisonnement : Conception inalité Cas particuliers du type U et J en ERP Compartiment en IGH Locaux à risques particuliers (moyens et importants)	2 h00
Matériels et documentation recommandés	Arrêtés : 25 juin 1980 modifié 18 octobre 1977 modifié	
Application	Visites d'établissement intégrées à la séquence1 de la 5ème partie.	
Remarque		

<u>SÉQUENCE 5</u>	ÉVACUATION DU PUBLIC ET DES OCCUPANTS	1 h 30
Thème	Vérification de la vacuité des dégagements et encadrement d'une évacuation	
Contenu	Définition du dégagement Notion d'unités de passage Balisage des dégagements Manœuvres et déverrouillage des portes, entretien et vérification du bon 1 h 30 fonctionnement Principes de l'évacuation des occupants : consignes d'évacuation missions d'encadrement de l'évacuation	
Application	Visites d'établissement intégrées à la séquence1 de la 5ème partie.	
Remarque	Cette séquence ne dispense pas des formations pratiques prévues par le Code du travail.	

<u>SÉQUENCE 6</u>	DÉSENFUMAGE	4 h 00
Thème	Rôle et mise en œuvre du désenfumage	
Contenu	Objectifs du désenfumage Désenfumage des dégagements (mode, implantation,...) Désenfumage des locaux (mode, écran de cantonnement,...) Déclenchement manuel du désenfumage Entretien élémentaire, vérification du bon fonctionnement Remise en position d'attente des dispositifs de désenfumage	2 h 00
Matériels et documentation recommandés	Vidéo sur le désenfumage Commandes manuelles Volet, clapet et exutoire Coffret de relayage	
Application	Réarmement d'un volet, clapet ou exutoire	2 h 00
Remarque	Les contextes ERP et IGH doivent être abordés	

<u>SÉQUENCE 7</u>	ÉCLAIRAGE DE SECURITE	2 h 00
Thème	Intérêt de l'éclairage de sécurité et son fonctionnement	
Contenu	Définition de la notion d'éclairage de sécurité Éclairage d'ambiance ou anti-panique Éclairage d'évacuation Fonctionnement de l'éclairage de sécurité Entretien élémentaire	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	Bloc alimenté d'éclairage de sécurité comprenant les différents états de fonctionnement et de pannes	
Application	Changement d'une source lumineuse défectueuse	1 h 00

SÉQUENCE 8	PRÉSENTATION DES DIFFÉRENTS MOYENS DE SECOURS	1 h 00
Thème	Les différents moyens de secours, les extincteurs et leur utilisation	
Contenu	Moyens d'extinction (extincteurs, RIA, colonnes sèches et humides, matériaux irrigués, etc.) Dispositions pour faciliter l'action des sapeurs-pompiers (plan, tour d'incendie, trémie d'attaque, etc.) Service de sécurité incendie Système de sécurité incendie Système d'alerte	1 h 00
Application	Visites d'établissements intégrées à la séquence 1 de la 5ème partie.	
Remarque	Le service de sécurité sera développé dans la 4ème partie, séquence 1 La visite sur site sera incluse dans la 5ème partie, séquence 1.	

3ème Partie : INSTALLATIONS TECHNIQUES	9 h 00
---	---------------

SÉQUENCE 1	INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES	1 h 00
Thème	Les installations électriques et leur impact en matière de sécurité incendie	
Contenu	Impact des installations électriques sur la sécurité : Maintien de l'alimentation des installations de sécurité Évacuation en cas de défaillance de l'éclairage normal Coupure de l'énergie électrique par les organes de coupure d'urgence Les différents types de sources électriques de sécurité : Groupes électrogènes Batteries d'accumulateurs	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	Installations électriques Documentation ou vidéo sur les groupes électrogènes	

<u>SÉQUENCE 2</u>	ASCENSEURS ET NACELLES	2 H 00
Thème	Procédures et moyens de dégagement d'une personne bloquée dans une cabine d'ascenseur et mise en sécurité d'une nacelle	
Contenu	Ascenseur et monte-charge (définitions, différences) Grands principes de fonctionnement Dispositifs de sécurité concernant les personnes et le matériel Protection des personnes : gaines / parois portes palières parachute sonnerie d'appel trappes et portes latérales de secours Éclairage de la cabine Procédures de dégagement	2 h 00
Matériels et documentation recommandés	Ascenseur Documentation	
Remarque	Cette formation théorique devra être complétée par une formation pratique, sur site d'emploi, avant toute intervention de dégagement d'une personne bloquée.	

<u>SÉQUENCE 3</u>	INSTALLATIONS FIXES D'EXTINCTION AUTOMATIQUE	2 h 00
Thème	Rôle et principe de fonctionnement des installations fixes d'extinction automatique	
Contenu	Rôle de l'extinction automatique Principes de fonctionnement Éléments constitutifs d'une installation (têtes ou diffuseurs, réseau de protection, sources d'eau ou de gaz, pompes, tableau de signalisation, alarmes, etc.) Différents types d'installation (sous eau, sous air, alternatives, temporisation, etc.) Entretien et vérification	2 h 00
Matériels et documentation recommandés	Diffuseur et tête de sprinkleur Disque de contrôle de pression Vidéo de fonctionnement d'un réseau d'extinction automatique à eau	

<u>SÉQUENCE 4</u>	COLONNES SÈCHES ET HUMIDES	1 h 00
Thème	Composition, positionnement et entretien des colonnes sèches et humides	
Contenu	Colonnes sèches - composition - positionnement - entretien 1 h 00 Colonnes humides - composition - positionnement - entretien	
Matériels et documentation recommandés	Colonnes sèches et humides Documentation	

SÉQUENCE 5	SYSTÈME DE SECURITE INCENDIE	3 h 00
Thème	Définition, composition et fonctionnement d'un système de sécurité incendie	
Contenu	Définition du SSI, différentes catégories et fonction Composition <ul style="list-style-type: none"> - système de détection incendie et déclencheurs manuels - dispositifs actionnés de sécurité - unité de signalisation - unité de commande manuelle centralisée - centralisateur de Mise en Sécurité Incendie - unité de gestion centralisée des issues de secours - unité de gestion d'alarme Niveaux d'accès aux fonctions du SSI Zones de détection, d'alarme, de mise en sécurité, de désenfumage, de compartimentage	2 h 30
Matériels et documentation recommandés	SSI (SDI en fonctionnement raccordé à des DAS) Documentation	
Application	Interprétation de cas concrets	0 h 30
Remarque	L'objectif principal est de savoir interpréter les informations fournies par le SSI ou par un système analogue	

4^{ème} Partie : RÔLE ET MISSIONS DES AGENTS DE SECURITE INCENDIE	18 h 00
--	----------------

SÉQUENCE 1	LE SERVICE DE SECURITE	1 h 00
Thème	Rôle et missions du service de sécurité	
Contenu	L'arrêté de référence Missions Composition Qualification Agrément des centres de formation	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	L'arrêté du 25 juin 1980 modifié L'arrêté du 18 octobre 1977 modifié L'arrêté relatif à la qualification du personnel des services de sécurité	

<u>SÉQUENCE 2</u>	PRÉSENTATION DES CONSIGNES DE SECURITE ET MAIN COURANTE	1 h 00
Thème	Consignes de sécurité et rédaction de la main courante	
Contenu	Consignes de sécurité - générales - particulières Main courante Contenu Rédaction	0 h 30
Matériels et documentation recommandés	Fiches de consignes Main courante	
Application	Mise en situation avec différentes consignes et rédaction sur la main courante	0 h 30

<u>SÉQUENCE 3</u>	POSTE DE SECURITE	2 h 30
Thème	Fonctionnement d'un poste de sécurité	
Contenu	Différents matériels du poste de sécurité : Unité d'aide à l'exploitation Gestion technique centralisée Réception des appels d'alerte interne Surveillance des installations de sécurité faisant l'objet d'un report Documents présents au poste de sécurité	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	Arrêtés : 25 juin 1980 modifié 18 octobre 1977 modifié	
Application	Exercices interactifs de réception des appels	1 h 30

<u>SÉQUENCE 4</u>	RONDES DE SECURITE ET SURVEILLANCE DES TRAVAUX	4 h 00
Thème	Conduite d'une ronde de sécurité	
Contenu	Objectif de la ronde Modalités de réalisation Contrôle des rondes et renseignement de la main courante Utilisation des moyens de communication mobiles Mesures adaptées de protection des travaux Contrôle du respect des mesures des permis de feu établis Rondes de surveillance après les permis de feu	2 h 00
Matériels et documentation recommandés	Main courante Moyens de communication mobiles	
Application	Rondes avec résolution d'anomalies diverses	2 h 00
Remarque	Les rondes applicatives peuvent être organisées en binômes ou en trinômes	

SÉQUENCE 5	MISE EN ŒUVRE DES MOYENS D'EXTINCTION	4 h 00
Thème	Conduite à tenir pour procéder à l'extinction d'un début d'incendie	
Contenu	Méthode d'extinction d'un début d'incendie Protection individuelle	0 h 30
Matériels et documentation recommandés	Extincteurs Robinet d'incendie armé	
Application	Exercices d'extinction sur feux réels de diverses classes au moyen : d'un extincteur adapté Mise en œuvre d'un RIA	3 h 30
Remarque	Chaque stagiaire devra avoir manipulé des extincteurs, en situation réelle, à plusieurs reprises et avoir mis en œuvre un RIA par des cheminements non rectilignes	

SÉQUENCE 6	APPEL ET RÉCEPTION DES SERVICES PUBLICS DE SECOURS	4 h 00
Thème	Appel, accueil et guidage des secours publics	
Contenu	Différents moyens d'alerte Demande de secours en fonction des consignes de sécurité Préparation de l'arrivée des secours Accueil des secours Guidage des secours à leur arrivée et pendant l'intervention Information de la hiérarchie	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	Arrêtés : 25 juin 1980 modifié 18 octobre 1977 modifié	
Application	Mise en application par des exercices interactifs	3 h 00

SÉQUENCE 7	SENSIBILISATION DES OCCUPANTS	1 h 30
Thème	Information des occupants de l'établissement (employés et public) sur les mesures de sécurité à prendre	
Contenu	Information des occupants concernant la sécurité : conduite à tenir devant un feu conduite à tenir en cas d'alarme grands principes de prévention incendie du bâtiment grands principes de communication	0 h 30
Application	Exercices de conduite d'une séance d'information élémentaire, par les stagiaires, à l'attention des employés et du public	1 h 00
5^{ème} Partie : CONCRÉTISATION DES ACQUIS		20 h 00

<u>SÉQUENCE 1</u>	VISITES APPLICATIVES	10 h 00
Thème	Identification des installations de sécurité et actions à mener par l'agent de sécurité incendie lors des visites	
Contenu	Fonctionnement du service de sécurité d'un site Fonctionnement, in situ, des différents éléments techniques de sécurité Organisation d'un PC de sécurité Parcours d'une ronde de sécurité	1 h 00
Matériels et documentation recommandés	Établissements Moyens informatiques	
Application	Visite d'au moins deux établissements recevant du public du 1 ^{er} groupe d'activités différentes. L'un au moins sera un ERP soit de 1 ^{ère} catégorie soit un établissement disposant d'un SSI de catégorie A Visite d'un immeuble de grande hauteur	6 h 00 3 h 00
Remarque	La visite de l'IGH pourra être virtuelle (vidéo) en cas d'impossibilité de visite concrète La visite des établissements recevant du public est obligatoirement réelle	
<u>SÉQUENCE 2</u>	MISES EN SITUATION D'INTERVENTION	10 h 00
Thème	Mise en application globale des acquis opérationnels dans le cadre de l'intervention de l'équipe de sécurité	
Contenu	L'action face à différents contextes : - fumées, incendie - évacuation des occupants - prise en charge d'une victime - dangers imminents - non-respect des consignes de sécurité - levée de doute - etc. L'utilisation des moyens de communication mobiles	5 h 00
Matériels et documentation recommandés	Matériels de l'équipe de sécurité Fiches de consignes	
Application	Cas concrets	5 h 00
Remarque	Les exercices devront être réalisés en équipe constituée, le rôle de chef d'équipe étant tenu par un formateur	

1) NOM DU RESPONSABLE PEDAGOGIQUE POUR LES FORMATIONS SSIAP

- Yacine ZOUAOUI – Groupe VICRA FORMATION SAS.