

# MISE EN SERVICE D'UNE INSTALLATION DE PROTECTION INCENDIE SPRINKLEURS



## Objectif pédagogique

À l'issue de ce module, le stagiaire sera capable de contrôler, tester, régler et mettre en service une installation de protection incendie de type sprinkleurs avant d'en transférer la responsabilité à l'exploitant.



## Compétences visées

Être capable de préparer tous les documents nécessaires au contrôle de l'installation,

Être capable de vérifier la conformité de l'installation en fonction du référentiel utilisé,

Être capable d'identifier les composants de l'installations,

Être capable de réaliser les essais et mesures, et de régler l'installation,

Être capable de mettre en service l'installation,

Être capable de former l'exploitant de l'installation et de lui en transférer la responsabilité.



## Prérequis

Avoir une bonne connaissance du fonctionnement d'une installation de protection incendie de type sprinkleurs, savoir classifier les risques, lire et comprendre les plans et les calculs hydrauliques pour valider l'installation en fonction du référentiel choisi ;

Ou avoir suivi préalablement les modules « *Connaître les bases d'une installation de protection incendie sprinkleurs* » & « *Valider une installation suivant le référentiel APSAD R1 et/ou NFPA* ».



## Public

Toute personne en charge de la mise en service d'une installation de protection incendie sprinkleurs : Technicien, Chargé d'affaires, Responsable de service...



## Effectif

Inter-entreprises : sur notre site : 6 stagiaires maximum.

Intra-entreprise : sur le site de l'entreprise : en fonction de la taille du local source et à conditions d'avoir au préalable les données de l'installation avec le dossier technique, afin de pouvoir adapter le contenu de la formation avant sa réalisation.



## Évaluation en début, pendant et en fin de formation

Évaluations formatives : Quiz, auto-évaluation, observation, études de cas,

Évaluation Sommatives : mise en situation.



## Moyens pédagogiques et méthodes d'enseignements

Les moyens pédagogiques et les méthodes d'enseignement utilisés sont : support vidéo, documents et support de cours, photos, notice, exercices pratiques d'application et corrigés, mises en situation réelle, des apports théoriques, utilisation d'une pédagogie affirmative, démonstrative et participative.

Cette formation est réalisée exclusivement en présentiel.



## Intervenants

Les formateurs intervenant dans cette formation sont des experts et des spécialistes des matières abordées. Ils ont été validés tant sur le plan des connaissances métiers que sur le plan pédagogique.

Ils ont au minimum 5 à 10 années d'expérience dans leur domaine.



## Validation de la formation

Attestation de fin de formation si l'apprenant a assisté à la totalité de la session de formation.

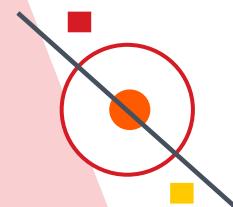


## Post-formation

Une enquête de satisfaction est effectuée en fin de formation.



# Mise en service d'une installation de protection incendie sprinkleurs



**20 heures sur 3 jours**

## I Objectifs de la mise en service

1.1 Les étapes

## II Documents requis

2.1 Autocontrôles

2.2 Plans de réalisation

2.3 Résultat des calculs hydrauliques

## III Contrôle visuel et conformité du matériel

3.1 Vérification de l'installation

3.2 Analyse des caractéristiques selon le référentiel

## IV Saisie de données des composants et identifications

4.1 Saisies des données

4.2 Analyse des PID et pose des repérages

## V Essais, mesures et réglages

5.1 Consommables et appareils de mesures

5.2 Mise sous tension et sous pression

5.3 Réseau enterré et aérien

5.4 Saisie de mesures et validation des sources

5.5 Réglage des composants

5.6 Installations spécifiques

## VI Formation de l'exploitant et transfert de responsabilité

6.1 Contenu de la formation et déroulement

6.2 Documents à remettre à l'exploitant

6.3 Transfert de responsabilité et surveillance