

## Référentiel APSAD R1 et norme NF EN 12845

**DURÉE : 4 Jours (28H)**

**Prix : 2 350,00 € HT**

 PRÉSENTIEL

Ref: PR-SPK-COSPK



## Objectifs et compétences visés

- Appliquer la méthode de conception d'un système sprinkleurs suivant le référentiel APSAD R1 et la norme NF EN 12845.
- Identifier les exigences des textes réglementaires.
- Classer le risque.
- Dimensionner et choisir : sources, pompes, postes, réseaux, têtes.

## À qui s'adresse la formation ?

### Profils

- Techniciens et ingénieurs de bureau d'études.
- Responsables d'affaires en système sprinkleurs.
- Maîtres d'œuvre.

### Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire à cette formation.

Cependant, nous conseillons de posséder des connaissances en calculs hydrauliques et avoir suivi le stage "Comprendre les principes de fonctionnement d'un système sprinkleurs" (réf. PR-SPK-SYSTEME) ou avoir un niveau de connaissances équivalent sur le référentiel APSAD R1 et/ou la norme NF EN 12845.

## Contenu de la formation

### Théorie

- Place du système sprinkleurs dans les textes réglementaires.
- Les référentiels de conception (référentiel APSAD R1, norme NF EN 12845).
- Définition des risques et classification.
- Critères hydrauliques de conception, type d'installation et dimensionnement.
- Les sources et réserves d'eau, les postes, le réseau de protection.
- Les différents types de systèmes sprinkleurs.
- Réalisation, essais et suivi des systèmes sprinkleurs.
- Modifications, extensions ou remaniements.

### Pratique

- L'étude de cas permet l'appropriation de la méthodologie de conception d'un système sprinkleurs.

## Modalités

### Modalités d'évaluation

Cette formation ne donne pas lieu à un contrôle de connaissances.

### Nos plus

Le référentiel APSAD R1 ainsi que la norme NF EN 12845 sont remis à chaque participant.

## En bref

**21000**

stagiaires / an



**+ de 500**

diplômés / an

**+ de 400**

intervenants



## Les prochaines sessions

Du 14/10/24 au 18/10/24

**Vernon**

**2 350,00 € HT**

## Nos formations complémentaires

Incendie~Extinction automatique à eau

Comprendre les principes de fonctionnement d'un système sprinkleurs

2 Jours

Présentiel

-

Incendie~Extinction automatique à eau

Maintenir un système sprinkleurs

3 Jours

Présentiel

Vérification et entretien d'un système sprinkleurs

-

Incendie~Extinction automatique à eau

Réaliser la vérification semestrielle d'un système sprinkleurs selon le référentiel

APSAD R1

3 Jours

Présentiel

-

# **Besoin d'information sur votre prochaine formation ?**

Quelle que soit votre interrogation (choix de la formation, contenu, objectifs visés, modalités d'apprentissage, financement...), nous sommes à votre écoute.

**0821 20 2000**