

**F1630**

# TECHNICIEN / TECHNICIENNE DE DÉSENFUMAGE



## Autres emplois décrits

- Ouvrier / Ouvrière de désenfumage
- Technicien / Technicienne d'installation et maintenance de systèmes de désenfumage naturel

## Définition

Le technicien de désenfumage s'assure que les dispositifs de désenfumage fonctionnent correctement pour évacuer la fumée en cas d'incendie et garantir la sécurité des personnes et des biens.

- Installe et entretient les systèmes de désenfumage selon les normes de sécurité
- Réalise des tests réguliers sur les équipements pour assurer leur efficacité et conformité
- Intervient rapidement en cas de panne ou de dysfonctionnement pour réparer ou remplacer les éléments défectueux
- Conseille les clients sur les solutions de désenfumage les plus adaptées à leurs bâtiments
- Rédige des rapports détaillés sur l'état des installations et les interventions effectuées
- Participe à des formations continues pour rester à jour sur les nouvelles technologies et réglementations en matière de désenfumage

## Accès à l'emploi

Cet emploi est généralement accessible avec une formation de niveau Bac à Bac +2 dans le domaine thermique ou un niveau CAP et une expérience professionnelle. Des formations internes spécifiques à la sécurité et au désenfumage peuvent être proposées. Des habilitations électriques pour la manipulation sécurisée des installations ou des habilitations pour le travail en hauteur peuvent être demandées.

### Certifications et diplômes :

- Titre professionnel technicien de maintenance et de travaux en systèmes de sécurité incendie

# Compétences

## Savoir-faire

---

### Savoir-faire principaux

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Installer un système de désenfumage dans un bâtiment
- Effectuer des tests de fonctionnement sur des équipements
- Planifier les opérations de maintenance des équipements
- Effectuer des inspections de sécurité régulières
- Analyser les risques en matière de protection des personnes et de sécurité incendie
- Contrôler la conformité des installations de désenfumage aux normes de sécurité en vigueur
- Réaliser un diagnostic de panne ou de dysfonctionnement d'installation
- Gérer les stocks de matériel spécifique au désenfumage

#### Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité
- Appliquer les normes environnementales en vigueur

Transition écologique

#### Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Expliquer et argumenter une intervention ou une solution technique au client
- Respecter les normes de sécurité

### Savoir-faire secondaires

#### Production, Construction, Qualité, Logistique

- Implanter une zone de chantier
- Sécuriser le périmètre d'intervention
- Prévenir les incendies
- Changer ou réparer une pièce ou un ensemble défectueux
- Nettoyer le site d'intervention et ranger les outils
- Réaliser des travaux de maintenance en hauteur
- Planifier les opérations de maintenance préventive
- Proposer des améliorations techniques pour les systèmes de désenfumage
- Acheminer les matériaux et matériels jusqu'au chantier

## Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Evaluer la faisabilité de l'opération d'un point de vue technique
- Réaliser une veille technique ou technologique pour anticiper les évolutions
- Mettre à jour la documentation technique et les rapports d'intervention

Transition numérique

## Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Assurer une communication de qualité avec les clients et les fournisseurs
- Alerter, demander un appui ou un arbitrage
- Adapter les méthodes de travail au niveau de risques des travaux en hauteur
- Utiliser des logiciels de gestion de maintenance
- Suivre les évolutions réglementaires

Transition numérique

## Développement économique

- Conseiller les clients sur l'entretien nécessaire et les options de réparation
- Répondre aux attentes d'un client

## Management, Social, Soins

- Transmettre une technique, un savoir-faire
- Former les nouveaux employés aux procédures de sécurité

# Savoir-être professionnels

---

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre force de proposition

# Savoirs

---

## Domaines d'expertise

- Electricité
- Electrotechnique
- Electromécanique
- Planification des opérations de maintenance préventive

## Normes et procédés

- Lecture de plans et de schémas
- Règles et consignes de sécurité
- Réglementation sécurité incendie
- Normes environnementales
- Règles et consignes de sécurité liées à l'électricité

Transition écologique

## Produits, outils et matières

- Systèmes de sécurité incendie
- Systèmes de désenfumage naturel
- Utilisation de matériel de contrôle et mesure

Transition écologique

# Contextes de travail

## Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En contact avec du public
- En milieu occupé
- Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
- Sur chantier

## Horaires et durée du travail

- Travail en journée

## Lieux et déplacements

- Zone départementale

## Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

## Types de structures

- Entreprises et milieux professionnels

# Secteurs d'activité

- Bâtiment et travaux publics (BTP)