

FORMATION QUALIFIANTE EN ALTERNANCE RAMONEUR - FUMISTE

PUBLIC VISÉ

Personnes ayant une expérience dans le bâtiment et souhaitant se former à l'installation et à la maintenance des conduits de fumée ou souhaitant créer une nouvelle activité dans ce domaine

LIEUX

Saint-Carreuc (22150)
ST Rémy-lès-Chevreuse (78470)

DURÉE

137 heures

EFFECTIF

2 personnes minimum
12 personnes maximum

COÛT

Devis et conditions tarifaires sur demande

PRÉ-REQUIS

Personne titulaire d'une certification de niveau 3 minimum (CAP, BEP, Titre) ou de niveau d'étude du second cycle de l'enseignement général (fin de seconde, première).
Connaissances des équipements de chauffage

Fournir la copie de votre diplôme ou attestation de fin de scolarité

ENCADREMENT

Formateur expérimenté et titulaire du Titre de Ramoneur-Fumiste.

MODALITÉS DE SUIVI

- Feuille de présence émarginée par le stagiaire et le formateur
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Le Ramoneur-Fumiste sera capable d'assurer le dimensionnement et l'installation du conduit de fumée dans les règles de l'art.
- Il maîtrisera le contexte réglementaire lié à son activité et sera capable de diagnostiquer un conduit de fumée et de mener à bien sa réhabilitation si nécessaire.
- Il saura également pratiquer le nettoyage par action mécanique directe de la paroi intérieure du conduit en vue d'éliminer les suies et les dépôts et d'assurer sa vacuité sur toute sa longueur, permettant ainsi un bon passage de la fumée.
- Il devra savoir intervenir sur les conduits neufs ou existants, sur des générateurs thermiques de tout combustible, chez le particulier et en chaufferie.
- Il apportera conseil et assistance aux utilisateurs et prendra en compte les impératifs de qualité, d'hygiène de sécurité et du coût de maintenance.

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Apports du formateur
- Diaporama
- Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran,
- Plateformes techniques chauffage, bois et ramonage
- Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire

MODALITÉS D'ÉVALUATION

· Evaluation finale comprenant :

- QCM
- Etude de cas + de soutenance du dossier
- Mise en situation TP sur les plateformes

En cas de réussite à l'examen :

remise du titre de "Ramoneur - Fumiste" de Niveau 3 (CAP/BEP) délivré par le COSTIC Code RNCP 27324

ou

En cas d'échec à l'examen :

remise d'une attestation de suivi de formation "Ramoneur Fumiste"

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)

PROGRAMME

1e semaine :

Jour 1

- Tour de table et visite du centre
- Les textes de référence
- Généralités sur les conduits de fumées

Jour 2

- Les appareils de combustion
- Les conduits collectifs

Jour 3

- Plaques signalétiques et désignation des conduits
- Les distances de sécurité

Jour 4

- Les conduits de raccordement
- Les conduits maçonnés

Jour 5

- Les ventilations
- Les appareils étanches et les chaufferies

2e semaine :

Jour 1

- Les causes du ramonage
- La sécurité dans les opérations de ramonages
- Les techniques de ramonage
- Les étapes de l'intervention

Jour 2

- Pratique de ramonage

Jour 3

- Pratique de ramonage

Jour 4

- Les autres techniques de ramonage
- Les combustibles
- Les appareils à bois

Jour 5

- Audit de conduits et ramonage
- QCM Ramoneur 1

3e semaine :

Jour 1

- Pathologies des conduits de fumée
- Diagnostic des conduits de fumée
- Tubage et chemisage des conduits
- Travaux d'atterrie

Jour 2

- Etude de cas Bois
- Etude de cas Fioul

Jour 3

- Etude de cas Gaz
- Audit de conduits

Jour 4

- QCM Ramoneur 2
- Utilisation d'un logiciel de calcul de cheminée

Jour 5

- Etude de cas Bois, Gaz ou Fioul
- Evaluation de la formation

4e semaine :

Jour 1

- Révision des connaissances générales, cadre réglementaire, règles d'implantation des conduits de fumée
- Typologie et identification des conduits
- Dimensionnement des conduits

Jour 2

- Révision des connaissances sur la description des installations de chauffage central et des systèmes de chauffage divisé au bois
- Sécurité d'intervention, protection des lieux et éclairage d'appoint

Jour 3

- Prise en main des plateformes du Costic : travaux pratiques
- Techniques de ramonage sur les différentes plateformes bois, fioul, gaz et fumisterie
- Matériel et outillage du ramoneur, choix des brosses et des cannes
- Ramonage des conduits par le haut et par le bas
- Nettoyage des générateurs
- Contrôle de la vacuité d'un conduit

Jour 4

- Travaux pratiques sur les différentes plateformes du Costic
- Contrôle et diagnostic des conduits : contrôle de l'étanchéité des trappes et du conduit, contrôle de l'état de la souche, fiche de diagnostic
- Réhabilitation des conduits

Jour 5

- Passage du Titre de Ramoneur-Fumiste décerné par le Costic