

## Description

Le ramoneur ou la ramoneuse veillent à l'efficacité énergétique des systèmes de chauffage et contribuent à la prévention des risques d'incendies. Ils contrôlent et nettoient les installations thermiques et systèmes de ventilation dans les habitations privées et les entreprises. Ils se spécialisent dans les installations de ventilation (nettoyage, entretien) ou dans le relevé de mesures sur des installations thermiques (qualité de l'air, énergie).

Leurs principales activités consistent à:

### Contrôle des installations thermiques

- détecter visuellement ou à l'aide de mesures électriques les éventuelles défauts et pannes des installations thermiques (bois, gaz et mazout);
- effectuer de petites réparations ;
- réaliser des mesures techniques des gaz d'échappement (température, teneur en suie, etc.);
- effectuer des contrôles de sécurité incendie;
- discuter avec la clientèle des travaux effectués et proposer des solutions en cas de dysfonctionnement;
- mettre en service les installations thermiques en construction ou en rénovation;

### Travaux de ramonage

- préparer les divers outils de travail: échelles, aspirateurs, brosses, hérissons, racloirs, produits alcalins, etc.;
- ramoner les cheminées, les conduits de fumée, les foyers (chambres de combustion), les poêles, les fours, etc.;
- entretenir et nettoyer les installations industrielles telles que les usines d'incinération;
- remplacer les pièces d'usure et les joints;

### Conseil et travaux administratifs

- conseiller la clientèle sur le remplacement du chauffage, le climat intérieur, l'efficacité énergétique ou encore la protection de l'environnement;
- planifier les rendez-vous avec les clients;
- rédiger des rapports de police du feu et signaler les installations défectueuses;

### Domaine spécifique : Maintenance et nettoyage d'installations de ventilation

- conseiller la clientèle sur l'hygiène de l'air et les questions de santé;
- nettoyer les différentes parties des installations de ventilation, ainsi que les conduits et tuyaux; contrôler les filtres et les remplacer si nécessaire;
- vérifier si les installations fonctionnent correctement et, si besoin, présenter des solutions de remplacement au client;

### Domaine spécifique : Réalisation de mesures et de contrôle d'hygiène de l'air et d'énergie sur des installations thermiques

- s'assurer que les appareils de mesure fonctionnent;
- mesurer les émissions en lien avec l'hygiène de l'air et les paramètres énergétiques sur l'installation;
- évaluer les résultats, les saisir dans des appareils numériques et en discuter avec la clientèle.

### Environnement de travail

Les ramoneurs travaillent seuls ou en petite équipe. Ils se rendent chez les clients (dans des villas, immeubles ou entreprises) selon un plan de travail préétabli. Ils portent généralement des vêtements de travail sombres et, si nécessaire, un équipement de protection (lunettes de protection, gants et masque). Ces professionnels travaillent principalement à l'intérieur, bien qu'ils opèrent parfois à l'extérieur, sur les toits. Entretien de nombreux contacts avec la clientèle (concierges, agents d'exploitation, propriétaires, locataires, etc.), ils adoptent une attitude courtoise et discrète.

## Formation

La formation de ramoneur ou de ramoneuse s'acquiert par un apprentissage dans l'un des domaines spécifiques suivants: Maintenance et nettoyage d'installations de ventilation, Réalisation de mesures et de contrôles d'hygiène de l'air et d'énergie sur des installations thermiques.

### Lieux

- formation pratique (4 jours par semaine) dans une entreprise de ramonage;
- formation théorique (1 jour par semaine) à l'école professionnelle;
- cours interentreprises (22 jours sur 3 ans).

### Durée

- 3 ans.

### Conditions d'admission

- scolarité obligatoire achevée;
- certaines entreprises recourent à un examen d'admission.

### Titre obtenu

- certificat fédéral de capacité (CFC) de ramoneur ou de ramoneuse.

### Contenu

Branches théoriques (sur 3 ans):

- contrôle et nettoyage d'installations thermiques fonctionnant au bois, au gaz ou au mazout;
- maintenance et réparation d'installations thermiques;
- conseil à la clientèle;
- enseignement propre au domaine spécifique.

Possibilité d'obtenir une maturité professionnelle pendant l'apprentissage ou après l'obtention du CFC, selon des modalités variables d'un canton à l'autre.

## Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Absence de vertige
- Habileté manuelle
- Facilité de contact
- Résistance physique
- Disposition à de fréquents déplacements

## Perspectives professionnelles

Les ramoneurs travaillent généralement dans une petite entreprise de ramonage. Ils doivent être titulaires du diplôme fédéral de maître ramoneur-euse pour s'installer à leur propre compte. Ils se voient alors attribuer, à titre officiel, un secteur de ramonage par les autorités cantonales. Ces concessions sont régies par des lois et ordonnances cantonales.

### Perfectionnement

Les ramoneurs peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- cours proposés par les fabricants, les cantons, les écoles ou les organisations du monde du travail, sur la prévention des incendies, la toxicologie, la sécurité au travail, les techniques d'installation des systèmes de chauffage au bois, l'exploitation et l'entretien des installations d'aération douce, etc.;
- brevet fédéral de spécialiste en protection incendie, 6 mois en emploi, divers lieux en Suisse;
- brevet fédéral de contrôleur-euse de combustion, formation en emploi, Olten/SO (enseignement en allemand);
- brevet fédéral de contremaître-esse ramoneur-se, formation en emploi, Olten/SO (enseignement en allemand);
- brevet fédéral de spécialiste en systèmes thermiques orientation technique de combustion bois, mazout ou gaz, formation en emploi, Olten/SO (enseignement en allemand);
- brevet fédéral de spécialiste en aération douce, formation en emploi, Winterthur/ZH (enseignement en allemand);
- diplôme fédéral de maître ramoneur-se, formation en emploi, Aarau (enseignement en allemand);
- diplôme de technicien-ne ES en technique des bâtiments, environ 3 à 3,5 ans en emploi, divers lieux en Suisse;
- Bachelor HES en technique des bâtiments, 3 ans à plein temps ou 4 ans à temps partiel, Genève et Lucerne;
- etc.

Pour plus de détails, consulter [www.orientation.ch/perfectionnement](http://www.orientation.ch/perfectionnement).

## Professions voisines

- Couvreur CFC/Couvreuse CFC
- Installateur en chauffage CFC/Installatrice en chauffage CFC
- Poëlier-fumiste CFC/Poëlière-fumiste CFC
- Projeteur en technique du bâtiment chauffage CFC/Projeteuse en technique du bâtiment chauffage CFC
- Spécialiste en systèmes thermiques BF/Spécialiste en systèmes thermiques BF

## Adresses

Ramoneur Suisse  
Renggerstrasse 44  
5000 Aarau  
Tél.: 062 834 76 66  
<http://www.ramoneur.ch>