

**Autres dénominations :** Installateur sanitaire / Installatrice sanitaire, Plombier / Plombière

## Présentation du métier

Le / La chauffagiste est en charge de l'installation des systèmes thermiques (chauffage, ventilation, climatisation) de bâtiments collectifs ou individuels, dont il / elle assure également la maintenance.

## Conditions d'accès au métier

Ce métier est accessible avec un CAP/BEP en plomberie, installation sanitaire et thermique.

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans ce secteur sans diplôme particulier.

Un diplôme de niveau Bac (Bac professionnel, Brevet Professionnel) peut être demandé pour les postes d'encadrement d'équipe.

## Compétences professionnelles

- Calcul dimensionnel (surface, volume, ...)
- Corriger un dysfonctionnement ou une non-conformité
- Creuser des saignées
- Démonter une ancienne installation
- Domotique
- Installer des équipements de chauffage
- Lecture de plan, de schéma
- Mécanique
- Plomberie
- Poser des tuyauteries
- Procédés de brasage
- Réaliser un raccordement de réseau
- Relier des appareils (sanibroyeur, chauffe-eau, sèche-mains, ...) au tableau électrique
- Techniques d'amélioration énergétique des bâtiments
- Vérifier les pressions et températures, les échanges de chaleur, ... et ajuster les réglages

## Savoir-être professionnels

- Faire preuve d'autonomie
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Travailler en équipe
- Faire preuve de réactivité
- Faire preuve d'engagement
- Prendre des initiatives et être force de propositions

Pour en savoir plus sur ce métier, consulter la [fiche ROME F1603 - Installation d'équipements sanitaires et thermiques](#).