

Mécanicien/ne en installations sanitaires, chauffage et climatisation



Les mécaniciens en installations sanitaires, chauffage et climatisation posent les bases qui permettent d'installer les systèmes de chauffage et de climatisation, les canalisations d'eau, les éviers et les toilettes. Ils planifient, montent et entretiennent en outre les tuyauteries et les raccords.

Contenus de la formation

Les apprentis commencent par choisir une des spécialisations suivantes : eau, ventilation, chauffage ou environnement et énergies renouvelables. Pour pouvoir conseiller leurs clients dans ces domaines, assurer la maintenance et réparer les installations, ils apprennent à travailler le métal et le plastique en perçant, vissant ou soudant ces matériaux. À l'issue de leur formation, les apprentis peuvent également se servir des systèmes de régulation et de commande pour remédier aux dysfonctionnements des installations.

Compétences spécifiques

Cette formation requiert de bonnes capacités de calcul afin de pouvoir déterminer les besoins en matériaux et les valeurs techniques. Des compétences en dessin sont également nécessaires pour représenter le bâtiment. Vous devez également faire preuve d'un sens élevé du service et d'attention à la clientèle.

Lieux d'apprentissage

Il s'agit d'une formation professionnelle en alternance. La partie théorique se déroule dans une Berufsschule et la partie pratique dans les entreprises d'installation artisanales ou industrielles.

Durée : 3 ans et demi

Années d'apprentissage et indemnité de formation en euros (métiers de l'artisanat)

1ère année 550 - 800

2ème année 615 - 850

3ème année 685 - 950

4ème année 745 - 1.050

Années d'apprentissage et indemnité de formation en euros (métiers de l'industrie)

1ère année 570 - 853

2ème année 615 - 940

3ème année 670 - 1.000

4ème année 720 - 1.050

Indemnité de formation avant impôts et charges sociales ; source : Agence fédérale pour l'emploi (BA) , mise à jour février 2021.

Secteurs d'activité

- Alimentation et installation
- Installation électrique

Perspectives après la formation

- Emploi, par ex. dans les entreprises d'installation de sanitaires, de systèmes de chauffage et de climatisation
- Spécialisation dans l'assurance qualité, le SAV, la maintenance ou la production par exemple
- Acquisition de qualifications supplémentaires comme par ex. des connaissances en informatique ou en langues étrangères
- Formation menant à un brevet de maîtrise (Meister/in) ou de technicien (Techniker/in)

Vous trouverez de plus amples informations sur ce métier ici :

- [Agence fédérale pour l'emploi](#) 
- [Institut fédéral de la formation professionnelle \(BIBB\)](#) 
- [beroobi - Le portail des métiers](#) 

Plus d'informations sur le web

Beroobi

Présentations multimédias de métiers accessibles par la formation professionnelle et témoignages d'apprentis

Ministère fédéral de l'Éducation et de la Recherche - Praktisch unschlagbar!

Liens utiles sur le thème de la formation

Afficher plus

Institut fédéral de la formation professionnelle (BIBB)

Les formations adaptées à de nombreux métiers