



**Vous maîtrisez des compétences du métier d'**

# **TECHNICIEN/TECHNICIENNE EN VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE RESIDENTIELLE**

**Faites-les reconnaître dans un Centre de validation !**

Après la réussite d'une **épreuve de validation** (mise en situation professionnelle), vos compétences seront reconnues officiellement par la **Région wallonne**, la **Communauté française** et la **Commission communautaire française de la Région de Bruxelles-Capitale**.

Obtenez alors un ou plusieurs Titre(s) de compétence associé(s) au métier de technicien(ne) en ventilation mécanique contrôlée résidentielle.

Le Titre de compétence est un **document officiel** qui atteste de votre **maîtrise d'une partie de métier**.

Vous pouvez l'utiliser pour augmenter vos chances de **décrocher un job** et pour **accéder plus facilement à des formations**.

## **Qu'est-ce que le métier "Technicien(ne) en ventilation mécanique contrôlée résidentielle" ?**

Appellations associées

- Technicien ventiliste

Définition du métier Le Technicien en ventilation (VMC) est le professionnel qui se charge de concevoir, de dimensionner, d'installer et de mettre en service un système de ventilation et de régulation d'air (systèmes VMC simple ou double flux) en fonction des besoins des différents locaux d'une habitation résidentielle. Il

assure également l'entretien et le dépannage de telles installations. Il est à même de traduire les demandes du client en réalisations concrètes et de donner des conseils aux usagers pour l'utilisation de leurs installations.

## **Comment obtenir un Titre de compétence ?**

Pour faire valider vos compétences et obtenir un Titre de compétence, il vous faut réussir une épreuve de validation (mise en situation professionnelle).

Celle-ci est gratuite moyennant la demande et l'inscription préalable auprès du Centre de validation.

## **Qui peut se présenter à ces épreuves de validation ?**

**Toute personne (H/F) à partir de 18 ans**, quelle que soit la manière dont elle a acquis ses compétences.

## **Titres disponibles**

### **Raccorder l'unité centrale, mettre en service, entretenir et dépanner l'installation VMC résidentielle**

#### **Quelles compétences seront vérifiées lors de l'épreuve?**

**Vérifier la qualité du montage d'une installation de ventilation mécanique contrôlée résidentielle avant mise en service et en corriger les défauts éventuels par toute technique de montage**



- Contrôler la qualité du montage d'une installation et effectuer les raccordements des équipements électriques et de régulation avant sa mise en service
- Corriger les défauts de montage d'une installation par la mise en œuvre de toute technique de montage
- Compléter les documents de suivi et les transmettre aux personnes concernées
- Échanger avec le client, le responsable ou l'utilisateur les informations nécessaires
- Travailler avec une attention particulière pour la sécurité, l'environnement, la qualité et le bien-être

### **Mettre en service une installation et effectuer les réglages pour un fonctionnement optimal**

- Mettre en service et optimiser le fonctionnement d'une installation VMC et en effectuer le contrôle et l'entretien périodique
- Compléter les documents de suivi et les transmettre aux personnes concernées
- Échanger avec le client, le responsable ou l'utilisateur les informations nécessaires
- Travailler avec une attention particulière pour la sécurité, l'environnement, la qualité et le bien-être

### **Effectuer l'entretien d'une installation de ventilation mécanique contrôlée résidentielle**

- Mettre en service et optimiser le fonctionnement d'une installation VMC et en effectuer le contrôle et l'entretien périodique
- Compléter les documents de suivi et les transmettre aux personnes concernées
- Échanger avec le client, le responsable ou l'utilisateur les informations nécessaires
- Travailler avec une attention particulière pour la sécurité, l'environnement, la qualité et le bien-être

### **Effectuer le dépannage d'une installation de ventilation mécanique contrôlée résidentielle**

- Poser un diagnostic et effectuer le dépannage d'une installation VMC en cas de dysfonctionnement
- Compléter les documents de suivi et les transmettre aux personnes concernées
- Échanger avec le client, le responsable ou l'utilisateur les informations nécessaires
- Travailler avec une attention particulière pour la sécurité, l'environnement, la qualité et le bien-être

### **Sur base de quels critères le jury jugera-t-il votre travail?**

- Conformité du résultat
- Conformité du processus
- Respect des règles et des consignes

### **Durée de l'épreuve**

L'épreuve dure 6 heures30, formalités d'accueil et lecture de consignes non-comprises.



## **Concevoir et dimensionner l'installation VMC résidentielle**

### **Quelles compétences seront vérifiées lors de l'épreuve?**

#### **Concevoir et dimensionner une installation de ventilation mécanique contrôlée résidentielle**

- Concevoir, dimensionner et réaliser une installation de ventilation mécanique contrôlée résidentielle simple ou double flux (parties aéraulique, électrique et régulation); en réaliser les plans d'implantation et le schéma isométrique des gaines
- Échanger avec le client, le responsable ou l'utilisateur les informations nécessaires
- Travailler avec une attention particulière pour la sécurité, l'environnement, la qualité et le bien-être

#### **Sur base de quels critères le jury jugera-t-il votre travail?**

- Conformité du résultat
- Conformité du processus

#### **Durée de l'épreuve**

L'épreuve dure 4 heures formalités d'accueil et lecture de consignes non-comprises

## **Plus d'informations ?**

### **Renseignez-vous !**

#### **En Région wallonne auprès d'un Carrefour Emploi Formation**

- Carrefour Emploi Formation d'Arlon T. 063 67 03 32
- Carrefour Emploi Formation de Charleroi T. 071 23 05 03
- Carrefour Emploi Formation de Huy T. 085 27 41 31
- Carrefour Emploi Formation de La Louvière T. 064 23 90 50
- Carrefour Emploi Formation de Marche-en-Famenne Tél 084 24 58 61
- Carrefour Emploi Formation de Liège T. 04 254 57 42
- Carrefour Emploi Formation de Mons T. 065 38 21 00
- Carrefour Emploi Formation de Mouscron T. 056 85 51 50
- Carrefour Emploi Formation de Namur T. 081 48 67 07



- Carrefour Emploi Formation de Brabant Wallon T. 067/ 88 42 40
- Carrefour Emploi Formation de Tournai T. 069 88 11 00
- Carrefour Emploi Formation de Verviers T. 087 59 03 00

N° vert du Forem : 0800/93 947

[www.leforem.be](http://www.leforem.be)

En Région bruxelloise auprès de Bruxelles Formation Carrefour

T. 0800 555 66

**Vous souhaitez vous inscrire en tant que candidat ?  
Vous connaissez suffisamment le métier de Technicien(ne) en ventilation  
mécanique contrôlée résidentielle ainsi que ses exigences.  
Vous disposez d'assez d'informations sur la manière dont vos compétences vont  
être évaluées.**

**Prenez rendez-vous !**

**Aux Centres de validation de :**

- Centre de compétence Forem-ConstruForm Châtelineau - 071/29 50 04



LE FONDS SOCIAL EUROPÉEN ET LES AUTORITÉS PUBLIQUES INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR