

# Inspection et audit des installations de ventilation en habitat et tertiaire - Méthodes DIAGVENT et PROMEVENT

## 🔗 Objectifs

1. Réaliser une inspection / un diagnostic des systèmes de ventilation mécanique d'un bâtiment résidentiel ou tertiaire
2. Identifier les méthodologies de diagnostic adaptées, les outillages nécessaires
3. Réaliser les mesures sur site nécessaires au diagnostic

## 🔗 Public concerné

Techniciens, ingénieurs de bureaux d'études (BE), d'entreprises de génie climatique, de bureaux de contrôle, de services techniques. Techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation de génie climatique

## 🔗 Pré-requis

Connaissances générales sur les systèmes de ventilation et les réseaux de distribution ou d'extraction d'air

## 🔗 Programme

- Typologie des installations de ventilation
- Bases de l'aéraulique
- Base de la réglementation relative aux systèmes de ventilation
- Les différentes méthodologies de diagnostic (simplifié, approfondi, spécifique suite à un dysfonctionnement)
- Mesures sur site sur des installations de ventilation : débits, pressions, puissance électrique, fuites d'air
- Les exposés s'appuieront sur la méthode DIAGVENT, développée par le CETIAT et PBC, et sur la méthode PROMEVENT, récemment mise au point avec d'autres partenaires. Ils seront illustrés d'exemples de diagnostics de terrain.

## 🔗 Moyens pédagogiques

- Exposés théoriques
- Supports de formation fourni
- Travaux pratiques par petits groupes

## 🔗 Exercices

93% (1 session réalisée en 2023)

---

Recommandé avant cette formation :  
SYST3 - SYST9B - GC10

---

Recommandé après cette formation :  
RE20R - RE20T

---

Formateur : [Camille LEFEBVRE](#)

 du 16 septembre au 18 septembre 2025

 2,5 jours, soit 17,5 heures

 1 500,00 € H.T. - 1 800,00 € T.T.C.

## 🔗 Observations

Formation partenaire : cette formation est réalisée en partenariat avec PBC (Pierre BARLES Consultant).

Ce stage débute à 14h le premier jour.

Une évaluation des acquis sera réalisé par QCM en début et en fin de formation.

Pour l'accès à la plateforme de TPs, prévoir des chaussures de sécurité



Lieu(x) de formation : CETIAT  
VILLEURBANNE (69)

---

CETIAT (69 VILLEURBANNE)

Téléphone : 04.72.44.49.09

Email : [formation@cetiat.fr](mailto:formation@cetiat.fr)

Site Internet : <https://formation.cetiat.fr/>