

AEV60

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

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.

PRÉ-REQUIS

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

MOYENS PÉDAGOGIQUES

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

INFOS PRATIQUES



du 08 au 10/09/2026 à VILLEURBANNE (69)



2.5 jours , soit 17.5 heures



1 525,00 € H.T. - 1 830,00 € T.T.C.

FORMATEUR

Camille LEFEBVRE



PARCOURS PÉDAGOGIQUES

Recommandé avant cette formation :

AEV70

GEC20

AEV50

AEV60



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 réalisée par QCM en début et en fin de formation.
Pour l'accès à la plateforme de TPs, prévoir des chaussures de sécurité