

# Circuits aérauliques - Réglages, mise au point et équilibrage

## 🕒 Objectifs

- 1- Intégrer les notions d'aéraulique
- 2- Employer différents appareils de mesure afin de contrôler un débit d'air
- 3- Mettre en pratique les réglages des débits des distributions aérauliques

## 🕒 Public concerné

Technicien d'entreprise d'installation ou d'exploitation de génier climatique, metteur au point

## 🕒 Pré-requis

De bonnes connaissances sur les équipements aérauliques sont indispensables pour aborder les méthodes de réglage pratique.

## 🕒 Programme

- Technologie des réseaux aérauliques (pression statique, pression dynamique)
- Technologie des ventilateurs (courbe du ventilateur)
- Notions de pertes de charge de l'installation
- Equipements de l'installation et caractéristiques (gainés, volets de réglages, bouches)
- Techniques de mesures aérauliques
- Méthodes d'équilibrage aéraulique
- Réglage de mise en service et mise au point

## 🕒 Moyens pédagogiques

- Support de formation remis aux stagiaires
- Travaux pratiques sur plateformes pédagogiques

## 🕒 Travaux pratiques

- Calcul des débits nécessaires
- Réglages des débits
- Equilibrage d'un réseau aéraulique avec les différentes méthodes de terrain

---

Recommandé avant cette formation :  
SYST3 - E08

---

Recommandé après cette formation :  
D01C

---

Formateur : Formateur CETIAT

 **du 24 septembre au 25 septembre 2024**

 **2 jours, soit 14 heures**

 **1 250,00 € H.T. - 1 500,00 € T.T.C.**

## 🕒 Observations

- Une évaluation des acquis sera réalisée par QCM à la fin de la formation

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

---

CETIAT (69 VILLEURBANNE)

Téléphone : 04.72.44.49.09 - Télécopie : +33 (0)4 72 44 49 99

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

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