

VOTRE BÉNÉFICE

Soyez autonome pour proposer des solutions de ventilation collective

OBJECTIFS

À l'issue de cette formation, les stagiaires sont capables de :

- **dimensionner** une installation VMC conformément aux réglementations (neuf / rénovation)
- **argumenter** sur le système le plus adapté à l'étude technique



Public concerné

Bureaux d'études, techniciens sédentaires, chargés d'affaires technico-commerciaux



Prérequis

Aucun prérequis



Nombre de participants

8 maximum par session



Lieu

Aulnay-sous-Bois (93), Lyon (69), Rennes (35), Toulouse (31)



Durée

1 jour, soit 7 heures



Tarif par stagiaire

390€ HT, soit 468€ TTC



Moyens d'encadrement

Formateurs aux compétences techniques spécifiques métier et aptitude pédagogique



Modalités d'évaluation

Contrôle en cours de formation / Validation des acquis / Attestation de formation

PROGRAMME

- Principe de la ventilation en habitat collectif
- Environnement réglementaire (RE2020, DTU, DPE, Arrêtés...)
- Sélection des bouches et entrées d'air
- Dimensionnement réseaux
- Les réseaux, éléments constitutifs, installation
- Principe de pression ajustée, pression évolutive et pression constante
- Le chauffe-eau thermodynamique individuel sur air extrait en VMC collective (Aquacosy Évolution SV)
- Visualisation d'une étude avec le logiciel Select Air et Air Builder

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Exercices pratiques

- Calculs et dimensionnement d'une installation

Apports théoriques

- Supports de formation remis aux stagiaires



Les + de cette formation

- Visualisation des produits en salle pratique