



Formation Bâtiment Durable

VENTILATION : CONCEPTION ET REGULATION

Formation destinée aux pros du bâtiment et de la ville, ayant une activité en RBC et plus spécifiquement : les architectes et ingénieur-es, les bureaux d'étude techniques, les installatrices et installateurs.

Lieu : Bruxelles Environnement, Site Tour et Taxis – Avenue du Port 86c/3000, 1000 Bruxelles

PROGRAMME

Journée 1 – 4 février 2025

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Tour de table des attentes des participant-es et présentation des objectifs de la formation Julie RENAUX, écorce (FR)
09h30 – Pourquoi et comment ventiler ? Définitions, objectifs, enjeux et exigences Muriel BRANDT, écorce (FR)
11h15 – 11h45 : Pause
11h45 – Conception et régulation d'une installation de ventilation Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch
13h30 – Conception et régulation d'une installation de ventilation (suite) Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
15h00 – 15h30 : Pause
15h30 - Mise en service, entretien et maintenance d'une installation Réglages, mesures, qualité de l'air Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
16h45 – Synthèse collective Julie RENAUX, écorce (FR)
17h00 : Fin



Formation Bâtiment Durable

Journée 2 – 11 février 2025

Petites installations (résidentiel unifamilial et petits tertiaires – p.ex. commerce, classe, etc.)

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée Julie RENAUX, écorce (FR)
09h05 – Spécificités des petites installations Composants d'une installation, contraintes architecturales, ... Julie RENAUX, écorce (FR)
10h00 – Spécificités des petites installations Intégration de la ventilation en rénovation Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
11h00 – 11h30 : Pause
11h30 – Conception et intégration Application à un cas pratique Julie RENAUX, Sophie HAINE, écorce (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch
13h30 – Dimensionnement et régulation Application à un cas pratique Julie RENAUX, Sophie HAINE, écorce (FR)
15h00 – 15h30 : Pause
15h30 – Dimensionnement et régulation (suite) Application à un cas pratique Julie RENAUX, Sophie HAINE, écorce (FR)
16h45 – Synthèse collective Julie RENAUX, écorce (FR)
17h00 : Fin



Journée 3 – 18 février 2025

Grandes installations tertiaires (p.ex. immeuble de bureaux, école, crèche, résidentiel collectif, etc.)

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée Julie RENAUX, écorce (FR)
09h05 – Spécificités du tertiaire Pierre GUSTIN, écorce (FR)
10h30 – 11h00 : Pause
11h00 – Visite des installations de Bruxelles Environnement Michel HERMANS, Bruxelles Environnement, Pierre GUSTIN, écorce (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch
13h30 – Conception et régulation de la ventilation en tertiaire Application à un cas pratique Muriel BRANDT, Julie RENAUX, écorce (FR)
15h00 – 15h30 : Pause
15h30 – Conception et régulation de la ventilation en tertiaire (suite) Application à un cas pratique Muriel BRANDT, Julie RENAUX, écorce (FR)
16h45 – Synthèse collective Julie RENAUX, écorce (FR)
17h00 : Fin