

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)
10h45 – 11h15 : Pause	
11h15 – Pourquoi et comment ventiler ? (suite)	Muriel BRANDT, écorce (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch	
13h30 – Conception et régulation d'une installation de ventilation	Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
15h30 – 16h00 : Pause	
16h00 – 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	

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)
10h35 – 11h05 : Pause
11h05 – Spécificités des petites installations Intégration de la ventilation en rénovation Sébastien PECCEU, Buildwise (FR)
12h00 – 13h00 : Lunch
13h00 – Conception et intégration Application à un cas pratique Julie RENAUX, Sophie HAINE, écorce (FR)
14h00 – Dimensionnement et régulation Application à un cas pratique Julie RENAUX, Sophie HAINE, écorce (FR)
14h30 – 15h00 : Pause
15h00 – 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)
10h20 – 10h50 : Pause	
10h50 – Spécificités du tertiaire (suite)	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
11h45 – 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	