

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 : 17 février 2022

| | |
|--|-----------------------------|
| 08h45 – Accueil | |
| 09h00 – Introduction | |
| Tour de table des attentes des participant-e-s et présentation des objectifs de la formation | Julie RENAUX, écorce (FR) |
| 09h30 – Pourquoi et comment ventiler ? | Julie RENAUX, écorce (FR) |
| 10h00 – 10h30 : Pause | |
| 10h30 – Conception et dimensionnement de la ventilation | Sébastien PECCEU, CSTC (FR) |
| 12h00 – Mise en service d'une installation | Sébastien PECCEU, CSTC (FR) |
| 12h30 – 13h30 : Lunch | |
| 13h30 – Améliorer et garantir la qualité de l'air | Sébastien PECCEU, CSTC (FR) |
| 14h30 – Recommandations relatives à l'acoustique | Julie RENAUX, écorce (FR) |
| 15h00 – 15h30 : Pause | |
| 15h30 – Recommandations pour une utilisation rationnelle de l'énergie | Muriel BRANDT, écorce (FR) |
| 16h45 – Synthèse collective | Julie RENAUX, écorce (FR) |
| 17h00 : Fin | |

Formation Bâtiment Durable

Journée 2 : 24 février 2022

| | | |
|---|----|--|
| 08h45 – Accueil | | |
| 09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée Julie RENAUX, écorce (FR) | | |
| 09h05 – Visite des installations de Bruxelles Environnement Michel HERMANS, Bruxelles Environnement (FR) | | |
| 10h15 – 10h45 : Pause | | |
| 10h45 – Climatisation via le système de ventilation Pierre GUSTIN, écorce (FR) | | |
| 11h45 – Critères de choix pour un groupe de ventilation en non-résidentiel Pierre GUSTIN, écorce (FR) | | |
| 12h30 – 13h30 : Lunch | | |
| 13h30 - Calcul des débits de ventilation en résidentiel Julie RENAUX, écorce (FR) | OU | 13h30 - Calcul des débits de ventilation en non-résidentiel Muriel BRANDT, écorce (FR) |
| 14h00 – Conception et dimensionnement de la ventilation en résidentiel : Exercice Julie RENAUX, écorce (FR) | OU | 14h00 – Conception et dimensionnement de la ventilation en non-résidentiel : Exercice Muriel BRANDT, écorce (FR) |
| 15h00 – 15h30 : Pause | | |
| 15h30 – Conception et dimensionnement de la ventilation en résidentiel : Exercice Julie RENAUX, écorce (FR) | OU | 15h30 – Conception et dimensionnement de la ventilation en non-résidentiel : Exercice Muriel BRANDT, écorce (FR) |
| 16h45 – Synthèse collective Julie RENAUX, écorce (FR) | | |
| 17h00 : Fin | | |