

Formation Bâtiment Durable

INSTALLATIONS TECHNIQUES EN RENOVATION UNIFAMILIALE

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

Formation destinée aux pros du bâtiment et de la ville, actifs en RBC et plus spécifiquement : les architectes et ingénieur·es, les installateur·es, les maîtres d'ouvrages professionnel·les, les entrepreneur·es.

PROGRAMME

Journée 1 – 07 octobre 2025

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Tour de table des attentes des participant·es et présentation des objectifs de la formation Juliette DEMBOUR, écorce (FR)
09h20 – Introduction Présentation du cas « fil rouge » de la formation Julie RENAUX, écorce (FR)
9h30 – Installation de ventilation Calcul des débits, règles de bonne pratique pour la conception et l'intégration du réseau, utilisation d'outils de dimensionnement, points d'attention lors de la mise en œuvre Julie RENAUX, écorce (FR)
10h30 – 11h00 : Pause
11h00 – Installation de ventilation (suite) Calcul des débits, règles de bonne pratique pour la conception et l'intégration du réseau, utilisation d'outils de dimensionnement, points d'attention lors de la mise en œuvre Julie RENAUX, écorce (FR)
12h45 – 13h45 : Lunch
13h45 – Installation photovoltaïque Technologies, critères de choix, points d'attention lors de la mise en œuvre Muriel BRANDT, écorce (FR)
15h15 – 15h45: Pause
15h45 – Installation sanitaire : eau de ville, eau de pluie, eau chaude Composants d'une installation, modes de production, distribution, critères de choix et points d'attention lors de la mise en œuvre Julie RENAUX, écorce (FR)
16h45 – Synthèse collective Juliette DEMBOUR, écorce (FR)
17h00 : Fin

Journée 2 – 14 octobre 2025

08h45 : Accueil
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée Juliette DEMBOUR, écorce (FR)
09h05 – Installation de chauffage : Puissance Définition des besoins et des exigences, utilisation d'outils de dimensionnement Muriel BRANDT, écorce (FR)
10h00 – 10h30 : Pause
10h30 – Installation sanitaire : Eau chaude Modes de production, puissance/volume, distribution, critères de choix et points d'attention lors de la mise en œuvre Muriel BRANDT, écorce (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch
13h30 – Installation de chauffage : Production Présentation des différents types de producteurs, critères de choix et points d'attention lors de la mise en œuvre Muriel BRANDT, écorce (FR)
14h30 – Installation de chauffage : Emission Présentation des différents types d'émetteurs, critères de choix, compatibilité des émetteurs-producteurs, utilisation d'outils de dimensionnement Julie RENAUX, écorce (FR)
15h00 – 15h30: Pause
15h30 – Installation de chauffage : Emission (suite) Présentation des différents types d'émetteurs, critères de choix, compatibilité des émetteurs-producteurs, utilisation d'outils de dimensionnement Muriel BRANDT, écorce (FR)
16h00 – Installation de chauffage : Distribution et régulation Présentation des éléments composant une installation, critères de choix et points d'attention lors de la mise en œuvre Muriel BRANDT, écorce (FR)
16h40 – Synthèse collective Juliette DEMBOUR, écorce (FR)
17h00 : Fin