

Formation Bâtiment Durable

POMPE A CHALEUR : CHOIX ET CONCEPTION

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 (postes décisionnels dans l'entreprise).

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

PROGRAMME

Journée 1 – 21 mai 2024

08h45 : Accueil	
09h00 – Introduction Tour de table des attentes des participant·e·s et présentation des objectifs de la formation Laurent RANWEZ, écorce (FR)	
09h20 – La pompe à chaleur : principes généraux Pierre GUSTIN, écorce (FR)	
10h30 – 11h00 : Pause	
11h00 – La pompe à chaleur : principes généraux (suite) Pierre GUSTIN, écorce (FR)	
12h30 – 13h30 : Lunch	
13h30 – Aérothermie Spécificités et exemples pratiques Pierre GUSTIN, écorce (FR)	
15h00 – 15h30 : Pause	
15h30 – Aérothermie Retours d'expérience Orateurs·trices à définir	
16h45 – Synthèse collective Laurent RANWEZ, écorce (FR)	
17h00 : Fin	

Journée 2 – 28 mai 2024

08h45 – Accueil	
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée	Laurent RANWEZ, écorce (FR)
09h05 – Géothermie Spécificités et exemples pratiques	Mathieu AGNIEL, Bruxelles Environnement (FR) Bertrand FRANCOIS, Université de Liège (FR)
10h30 – 11h00 : Pause	
11h00 – Géothermie (suite) Spécificités et exemples pratiques	Mathieu AGNIEL, Bruxelles Environnement (FR) Bertrand FRANCOIS, Université de Liège (FR)
12h30 – 13h30 : Lunch	
13h30 – Retour d’expérience d’un foreur	Jacques VERCRUYSSSE, Geo-Green (FR)
14h30 – Retour d’expérience d’un bureau d’étude	Yannick LEONARD (FR)
15h15 – 15h45 : Pause	
15h45 – Retour d’expérience	Orateur·trice à définir
16h45 – Synthèse collective	Laurent RANWEZ, écorce (FR)
17h00 : Fin	

Journée 3 – 04 juin 2024

08h45 – Accueil	
09h00 – Introduction Présentation des objectifs de la journée	Laurent RANWEZ, écorce (FR)
09h05 - Etude de pertinence - Intégration technique, évaluation énergétique, environnementale et financière Présentation des exercices	Pierre GUSTIN, écorce (FR) Sophie HAINE, écorce (FR)
09h35 – Etude de pertinence - Intégration technique, évaluation énergétique, environnementale et financière Etude 1er cas	Pierre GUSTIN, écorce (FR) Sophie HAINE, écorce (FR)
10h30 – 11h00 : Pause	
11h00 – Etude de pertinence - Intégration technique, évaluation énergétique, environnementale et financière Etude 1 ^{er} cas (suite)	Pierre GUSTIN, écorce (FR) Sophie HAINE, écorce (FR)
12h00 – 13h00 : Lunch	
13h00 – Visite d’une installation	Orateur·trice à définir (FR-NL) Pierre GUSTIN, écorce (FR)
14h00 – 14h30 : Pause	
14h30 – Etude de pertinence - évaluation énergétique, environnementale et financière Etude 2 ^e cas	Pierre GUSTIN, écorce (FR) Sophie HAINE, écorce (FR)
16h30 – Synthèse collective de la formation	Laurent RANWEZ, écorce (FR)
17h00 : Fin	