

Formation Bâtiment Durable

POMPE À 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	
	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
La problématique de l'acoustique dans les installations aérothermiques	
	Benoît FAUVILLE, Bruxelles Environnement, Julie RENAUX, écorce (FR)
15h00 – 15h30 : Pause	
15h30 – Aérothermie	
Retours d'expérience	
	Serge BAILLON, Vaillant (FR)
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)
10h30 – 11h00 : Pause	
11h00 – Géothermie (suite) Spécificités et exemples pratiques	Mathieu AGNIEL, Bruxelles Environnement (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, Tractebel Engie (FR)
15h15 – 15h45 : Pause	
15h45 – Retour d'expérience d'un bureau d'étude	Stéphane BARBIER, Deplasse & Associés (FR)
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 – Quiz	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
09h50 – Etude comparative	Sébastien SCHNOECK, Thema (FR)
10h50 – 11h15 : Pause	
11h15 – Visite d’une installation de géothermie ouverte	David ROELS, Nextensa, Pierre GUSTIN, écorce (FR-NL)
12h15 – 13h15 : Lunch	
13h15 – Etude de pertinence - Intégration technique, évaluation énergétique, environnementale et financière	Pierre GUSTIN, Sophie HAINE, écorce (FR)
14h30 – 15h00 : Pause	
15h00 – Etude de pertinence - évaluation énergétique, environnementale et financière (suite)	Pierre GUSTIN, Sophie HAINE, écorce (FR)
16h30 – Synthèse collective de la formation	Laurent RANWEZ, écorce (FR)
17h00 : Fin	