

Opleiding Duurzame Gebouwen

WARMTEPOMP: KEUZE EN ONTWERP

Opleiding bestemd voor vakmensen uit de bouwsector en van de stad, die actief zijn in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest, en meer bepaald: architecten en ingenieurs, installateurs, professionele bouwheren en aannemers (beslissingsnemers in ondernemingen).

Plaats: Leefmilieu Brussel, Site Thurn & Taxis – Havenlaan 86c/3000, 1000 Brussel

PROGRAMMA

Dag 1 - 5 juni 2025

8.45 uur: Onthaal	
9.00 uur - Inleiding	
Toelichting van de verwachtingen van de deelnemers en voorstelling van de doelstellingen van de opleiding	Sophie HAINE, écorce (FR)
09.15 uur – De warmtepomp: algemene principes	
	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
10.30 – 11.00 uur: Pauze	
11.00 uur – De warmtepomp: algemene principes (vervolg)	
	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
12.30 – 13.30 uur: Lunch	
13.30 uur – Aerothermie	
Bijzondere kenmerken	Pierre GUSTIN, écorce (FR)
Uitdagingen inzake akoestiek in aerothermische installaties	Julie RENAUX, écorce, Benoit Fauville, Leefmilieu Brussel (FR)
15.00 – 15.30 uur: Pauze	
15.30 uur – Getuigenis over ervaringen van een leverancier	
	Serge BAILLON, Vaillant (FR)
16.45 uur – Samenvatting in groep	
	Sophie HAINE, écorce (FR)
17.00 uur: Einde	

Dag 2 - 12 juni 2025

8.45 uur – Onthaal	
9.00 uur - Inleiding Voorstelling van de doelstellingen van de dag	Sophie HAINE, écorce (FR)
9.05 uur – Geothermie Bijzondere kenmerken en praktijkvoorbeelden	Mathieu AGNIEL, Leefmilieu Brussel (FR)
10.30 – 11.00 uur: Pauze	
11.00 uur – Geothermie (vervolg) Bijzondere kenmerken en praktijkvoorbeelden	Mathieu AGNIEL, Leefmilieu Brussel (FR)
12.00 uur – Getuigenis over ervaringen van een projecteigenaar	Patrick DESSALLE, smartnest.be (FR)
12.30 – 13.30 uur: Lunch	
13.30 uur – Getuigenis over ervaringen van een boorbedrijf	Jacques VERCRUYSSSE, Geo-Green (FR)
14.30 uur – Getuigenis over ervaringen van een studiebureau	Yannick LEONARD, Tractebel Engie (FR)
15.15 – 15.45 uur: Pauze	
15.45 uur – Getuigenis over ervaringen van een studiebureau	Stéphane BARBIER, Deplasse & Associés (FR)
16.45 uur – Samenvatting in groep	Sophie HAINE, écorce (FR)
17.00 uur: Einde	

Dag 3 - 19 juni 2025

8.45 uur – Onthaal				
9.00 uur - Inleiding Voorstelling van de doelstellingen van de dag Sophie HAINE, écorce (FR)				
	Groep A	Groep B	Groep C	Groep D
9.05 uur	Quiz (1)	Bezoek (2)	Workshop (3)	Workshop (3)
10.30 – 11.00 uur: Pauze				
11.00 uur	Bezoek (2)	Quiz (1)	Workshop (3)	Workshop (3)
12.30 – 13.30 uur: Lunch				
13.30 uur	Workshop (3)	Workshop (3)	Quiz (1)	Bezoek (2)
15.00 – 15.30 uur: Pauze				
15.30 uur	Workshop (3)	Workshop (3)	Bezoek (2)	Quiz (1)
17.00 uur: Einde				

(1) Quiz

David PLUNUS, Pierre GUSTIN, écorce (FR)

(2) Bezoek aan een open geothermische installatie – Gare Maritime

Lucian CELEA, Nextensa, Pierre GUSTIN, David PLUNUS écorce (FR)

(3) Relevantiestudie - technische integratie, beoordeling op energie-, milieu- en financieel vlak

Muriel BRANDT, Florence GRÉGOIRE, Sophie HAINE, Julie RENAUX, écorce (FR)