

# PROGRAMME

<b>Pompes à chaleur &amp; confort thermique dans le neuf</b>	8h30 – 9h00	<b>Accueil</b>
	9h00 - 9h10	<b>Introduction</b>
	9h10 – 9h30	<b>Contexte et perspectives :</b> Marché du bâtiment dans le neuf : tendances modes constructifs, réglementation, normes, incitations.
	9h30 – 9h50	<b>Contexte et perspectives :</b> <b>Intervention de M. Christel Mollé, Président du Comité stratégique Transverse UNICLIMA</b> Marché de la PAC à destination du bâtiment neuf : Typologie des produits et solutions, historique et tendances du marché, influence du contexte réglementaire (FGAS, Reach,...), la formation des acteurs. <b>Intervention de M. Vincent Braire, Président Associé - POUGET Consultants</b> La PAC et la RE2020 : influence de la dimension environnementale (Ic, FDES, PEP, ...), positionnement des solutions actuelles, valorisation des solutions à venir,
	9h50 – 10h00	<b>Contexte et perspectives dans le neuf :</b> Session de Questions / Réponses
	10h00 – 10h20	<b>Session de Pitches</b> Intervention de <b>ETT et INTUIS</b>
	10h20 – 11h00	Pause
	11h00- 11h30	<b>Session de Pitches</b> Intervention de <b>EQUIUM, ALDES et NOBATEK/INEF4</b>
	11h30 - 12h00	Table ronde
	12h00 – 13h30	Déjeuner inclus dans le tarif
<b>Pompes à chaleur &amp; confort thermique en rénovation</b>	13h30 – 13h50	<b>Contexte et perspectives : Marché de la rénovation des bâtiments :</b> Profil du parc, réglementation, normes, incitations
	13h50 – 14h20	<b>Contexte et perspectives : Marché de la PAC à destination de la rénovation</b> <b>Intervention de M. Christel MOLLÉ, Vice-Président AFPAC et de Mme Valérie Laplagne – Responsable ENR &amp; PAC UNICLIMA</b> Marché de la PAC à destination de la rénovation : évolution technologique, produits, systèmes (combinaison et couplages à d'autres ENR avec focus solaire), réglementation, normes, incitations, tendances. <b>Intervention de M. Vincent Braire, Président Associé - POUGET Consultants</b> La PAC et la révision de la réglementation thermique en rénovation, l'harmonisation des réglementations, le DPE et son influence.
	14h20 – 14h30	<b>Contexte et perspectives dans la rénovation :</b> Session de Questions / Réponses
	14h30 - 15h00	<b>Session de Pitches</b> Intervention de <b>LEMASSON, CELSIUS ENERGY et NOBATEK/INEF4</b>
	15h00 - 15h30	Pause
	15h30 - 15h50	<b>Session de Pitches</b> Intervention de <b>AMZAIR et POUGET CONSULTANT</b>
	15h50 - 16h30	Table ronde
	16h45 – 17h30	Echanges informels / Networking



## 2 TABLES RONDES

---

### **Table ronde sur la thématique des pompes à chaleur & confort thermique dans le neuf**

Contexte et perspectives : Marché de la PAC à destination du bâtiment neuf, évolution technologique, produits, systèmes (combinaison et couplages à d'autres ENR avec focus solaire), réglementation, normes, incitations, tendances.

### **Table ronde sur la thématique des pompes à chaleur & confort thermique en rénovation**

Contexte et perspectives : Marché de la PAC à destination de la rénovation évolution technologique, produits, systèmes (combinaison et couplages à d'autres ENR avec focus solaire), réglementation, normes, incitations, tendances

# DES INTERVENANTS DE QUALITÉ

---



## #PITCH

Intervention sur la VMC thermodynamique Tout Air Neuf pour l'air hygiénique à débit variable dans le tertiaire.



## #PITCH

Présentation d'une PAC pour ECS et Chauffage option vecteur air (résidentiel collectif). En bonus : boucle d'eau (tertiaire & eco-quartier)



## #PITCH

Présentation d'une pompe à chaleur fonctionnant sur un principe thermo-acoustique pour le résidentiel individuel



## #PITCH

Présentation du projet européen de couplage pompe à chaleur, photovoltaïque et stockage thermique pour un usage résidentiel.



## #PITCH

Présentation d'une installation Géothermique sur Eau de Nappe avec Freecooling pour un EPHAD



## #PITCH

Présentation de travaux de rénovation dans un bâtiment tertiaire, avec un système géothermique à captage innovant en étoile



## #PITCH

Présentation de GEOFIT : Smart Geothermal Technologies : Une méthodologie de rénovation de bâtiments utilisant la géothermie



## #PITCH

Présentation de la PAC monobloc intérieur pour rénovation lauréate au concours ENERGY SPRONG

# Comment se rendre à la Journée TechPAC & Bâtiment



## PLAN ET ACCÈS

La Journée TechPAC se déroulera au  
Pôle Numérique Rennes Beaulieu  
263 avenue du Général Leclerc  
35042 Rennes

Le télé-amphithéâtre est situé au  
rez-de-chaussée du Pôle Numérique



## VENIR À RENNES

### EN VOITURE :

Régler votre GPS: 48.114182, -1.636252

De Paris : Par la voie express, prendre la sortie vers  
«Rennes-Centre», puis suivre la direction «Campus de  
Beaulieu».

Du centre-ville de Rennes : Prendre les quais, direction  
«Cesson-Sévigné / Laval».

### EN TRAIN :

Gare SNCF de Rennes, 8 à 9 allers-retours TGV  
quotidiens depuis Paris (1h25)

### ITINÉRAIRE GARE - CAMPUS DE BEAULIEU :

**METRO :** Prendre la ligne B du métro Direction  
Beaulieu université + 15 mn à pied jusqu'au PNRB

**BUS :** Descendre place de la Gare à pied ( 240m)  
Prendre le Bus C1 - direction «Cesson Sévigné  
champs Blancs» jusque l'arrêt «République» puis  
prendre le C4 direction «ZA Sulpice» ou le C6  
direction «Cesson Sévigné - La Rigourdière» jusque  
l'arrêt «Les Préales» ou «Tournebride»

Vous pouvez Descendre à pied l'avenue Jean Janvier  
( 900 m) pour atteindre l'arrêt de bus «Musée des  
Beaux Arts» afin de prendre la ligne C4 ou C6

