

MARDI 23 JANVIER

AMPHI PNRB - CAMPUS DE BEAULIEU À RENNES

PROGRAMME

Ce programme pourra être ajusté en fonction des propositions de pitches complémentaires qui pourraient nous parvenir dans d'ici l'événement

	8h30 – 9h00	Accueil
	9h00 - 9h10	Introduction
	9h10 – 9h20	Contexte du bâtiment en rénovation Le contexte du logement et du secteur tertiaire, l'évolution des ressources et les politiques publiques
	9h20 – 9h40	Contexte du Marché de la PAC en rénovation Intervention de Valérie LAPLAGNE - UNICLIMA <ul style="list-style-type: none"> Le marché de la PAC à destination de la rénovation, L'historique & les tendances actuelles des produits et des solutions, L'évolution de la réglementation, des normes, des incitations, Prospective et principaux enjeux du marché à l'avenir.
	9h40 – 10h00	Freins et Leviers en logement collectif Echange avec David LEBANNIER - POUGET Consultants <ul style="list-style-type: none"> Besoins du bâtiment & Offre PAC, Enjeux spécifiques à la rénovation Les stratégies de déploiement des PAC Critères de choix des solutions Faisabilité technico-économique
Les nouvelles solutions du marché	10h00 – 10h30	Session de Pitches <ul style="list-style-type: none"> Solution innovante Zé7 combinant CET et PAC sur un principe Air/Eau/Air. (Confort thermique individualisé) Matthieu PICARD – Groupe INTUIS Rooftop R290 innovant à module adiabatique pour rafraîchissement sur la base du cycle naturel de l'eau. Christophe DOUAY - ETT
	10h30 – 11h00	Pause / Networking
	11h00- 12h30	Session de Pitches <ul style="list-style-type: none"> Efficacité énergétique à travers les nouveaux composants et accessoires des pompes à chaleurs au propane Matthieu STOLL – DANFOSS Retour d'expérience sur une boucle d'eau tempérée en géothermie et récupération de chaleur. Jean-Louis BERÇAÏTS - AFPG Pompe à chaleur à absorption gaz en logement collectif Retour d'expérience d'un projet de rénovation à l'échelle d'un quartier. Maurizio ROTA – ROBUR
	12h30 - 13h00	Table ronde sur les freins et les leviers à la diffusion de la pompe à chaleur en rénovation Valérie Laplagne - UNICLIMA et David LEBANNIER - POUGET Consultants
	13h00 – 14h00	Déjeuner / Networking
	14h00 – 14h30	Feuille de route des systèmes thermodynamiques 2030 Echanges avec Valérie LAPLAGNE - UNICLIMA <ul style="list-style-type: none"> Etat des lieux et plan d'actions au regard des engagements politiques 2030 Définition PAC & ENR PAC & réglementation thermique Evolutions technologiques PAC & Logements collectifs PAC & Data Empreinte environnementale & Vie Produit
La R&D et les solutions d'avenir	14h30 - 15h45	Session de Pitches <ul style="list-style-type: none"> Technologie de compresseur automobile & PAC propane à très faible charge (Confort thermique individualisé) Paul BOUTEILLER - SANDEN INTERNATIONAL EUROPE Système de récupération de chaleurs fatales couplé à une PAC pour les logements collectifs (Projet ADEME / Perfecto 22) Zakaria AKETOUANE - NOBATEK Efficacité énergétique du stockage de systèmes de chauffage : conception orientée cycle de vie & approche systémique (Projet CORENSTOCK) Mylène LAGARDERE - IMT Nord Europe
	15h45 - 16h00	Pause / Networking
	16h00 - 16h45	Session de Pitches <ul style="list-style-type: none"> Solutions répliquables et adaptables pour les bâtiments à énergie positive (BEPOS) à PAC décentralisée « tout en un » et stockage MCP (Projet CULTURALE) Hugo VIOT - NOBATEK La mesure acoustique, du développement produit au terrain : un enjeu déterminant pour le déploiement des PAC. François FOHR-CTTM Jean-François BURON - BE OUEST ACOUSTIQUE
	16h45 - 17h15	Table ronde sur les approches et technologies d'avenir pour la décarbonation des bâtiments en rénovation Valérie Laplagne - UNICLIMA David LEBANNIER - POUGET Consultants Frédéric BAZANTAY - Pôle Cristal
	17h15 – 17h30	Echanges informels / Networking