

[ÉNERGIE POUR L'INDUSTRIE DU FUTUR]

Mardi 10 novembre 2020 • CCI Centre des Salorges

Pré-programme

8h30 – 9h00 **Accueil café**

9h00 – 9h10 **Propos introductif**

- **Frédéric JACQUEMIN**, Vice-président Innovation et Partenariats à l'Université de Nantes
- **Jérôme BELLETRE**, Directeur du GIS PERLE
- **Philippe JAN**, Adjoint au directeur général de la CCI Pays de la Loire

9h10 – 9h30 **Présentation générale du GIS PERLE**

- **Jérôme BELLETRE**, Directeur du GIS PERLE

9h30 – 10h10 **Séquence expression de besoins**

5 minutes pour présenter une problématique de R&D, un verrou technologique, une recherche de compétence

- Pitch entreprise 1
- Pitch entreprise 2
- Pitch entreprise 3
- Pitch entreprise 4
- Pitch entreprise 5

Séquence en cours de programmation. Si vous êtes intéressé pour proposer un pitch, merci de contacter :

florence.paumier@univ-nantes.fr - 07 85 09 92 21

10h10 – 10h20 **Pause-café**

10h20 – 11h20 **Séquence offre de compétences**

La recherche publique dévoile ses compétences et offres de technologies applicables à l'Énergie pour l'Industrie du Futur

- Batteries vertes immergées pour le stockage des énergies renouvelables et le dessalement de l'eau - **Joël GAUBICHER (IMN) et Fabrice ODOBEL (CEISAM)**
- Alimentation autonome des capteurs grâce aux générateurs piézoélectriques flexibles - **Raynald STEVENO (IETR)**
- Optimisation technico-économique des systèmes multi-sources de production d'énergie - **Bruno AUVITY (LTEN) et Jean-Christophe OLIVIER (IREENA) / François AUGER (IREENA)**
- Culture de microalgues sur effluents industriels pour atteindre le marché des biocarburants - **Lucie VAN HAVER (GEPEA/CAPACITES)**
- Caractérisation expérimentale et modélisation numérique des systèmes de propulsion thermiques et hybrides - **Pascal CHEESE et Nicolas PERROT (LHEEA)**

Organisé par



UNIVERSITÉ DE NANTES

En partenariat avec



ACCÉLÉRATEUR DES ENTREPRISES



SMART ELECTRICITY CLUSTER



OUEST VALORISATION
Ressources d'Innovation



[ÉNERGIE POUR L'INDUSTRIE DU FUTUR]

- Optimisation numérique des échangeurs thermiques et des réacteurs - **Benoît ROUSSEAU, Yann FAVENNEC, Christophe JOSSET (LTEN)**
- Réduction des consommations d'énergie dans l'industrie des polymères - **Pierre MOUSSEAU (GEPEA)**
- Focus sur les travaux de recherche des laboratoires ligériens sur le Photovoltaïque: compétences, instruments de caractérisation, records et nouvelles applications - **Nicolas BARREAU (IMN) en collaboration avec le CEISAM, Moltech Anjou, LPHiA et l'IMMM**

11h20 – 11h40

Inscriptions aux rendez-vous B2B

11h40 – 12h00

Séquence « Innover avec les laboratoires du GIS PERLE »

Présentation d'une sélection d'outils d'aide à l'innovation collaborative par l'Université et les pôles de compétitivité

12h00 – 14h00

Rendez-vous B2B et déjeuner

En raison de la crise sanitaire, nous ne sommes pas en mesure de vous proposer un cocktail déjeunatoire, le port du masque étant obligatoire pour les rendez-vous B2B. Des lunchbox seront distribuées, à déguster sur place ou à emporter.

Cet événement est organisé dans le cadre du projet Fil'Innov qui bénéficie du soutien des partenaires :



CE PROJET EST COFINANCÉ PAR
LE FONDS EUROPÉEN DE DÉVELOPPEMENT RÉGIONAL

Organisé par



UNIVERSITÉ DE NANTES

En partenariat avec

