

Mix énergétique, les nouvelles technologies de l'énergie

Au Technoparc Krysalide de Grand Angoulême

Vendredi 5 avril 2024.



A 14h: démos & expos pour les lycéens
& étudiants.

A 17h30: démos & expos pour tout
public.

A 18h: Table ronde mix énergétique,
électricité & hydrogène.

ESPACE
MENDÈS
FRANCE



Greenwich
OO13
Atelier
d'Architecture
& d'Urbanisme

EUREKATECH
TECHNOPOLE
ANGOUËME - COGNAC - CHARENTE



RÉGION
Nouvelle-
Aquitaine



ACC
AUTOMOTIVE CELLS CO

1411
Université
de Poitiers



VEN 5
AVRIL
2024

PROGRAMME

KRYSSALIDE | Technoparc de GrandAngoulême

14H
>>
20H

14H > 18H | Démonstrations et expositions

14h00 : ouverture pour les lycéens et étudiants

Inscription obligatoire : <https://urlz.fr/pWwx>

17h30 : ouverture pour le grand public

Inscription obligatoire : <https://urlz.fr/pWwK>

- ▲ **IC2MP** : Exposition Hydrogène & Ammoniac, la place de l'hydrogène dans le mix énergétique
- ▲ **MIDI PILE** : Présentation de son véhicule électrique
- ▲ **Visite de la Kryssalide** : Présentation du système de chauffage et des salles de stockage
- ▲ **Projection photos du site Kryssalide** (étapes de construction commentées par Loïc Carré de la société Hensoldt)
- ▲ **ACC** : Le stockage de l'énergie pour véhicule électrique
- ▲ **H2 LAB Espace Mendès France** : Un animateur vous propose de découvrir le fonctionnement d'une véritable pile à hydrogène : comment, à partir d'eau et de lumière, peut-on faire fonctionner une petite lampe à l'infini? Expos & animations.

18H > 20h | Table ronde

Vers un mix énergétique durable : Quels défis pour l'électricité et l'hydrogène à l'horizon 2050 ?

Inscription obligatoire : <https://urlz.fr/pWwK>

Modération : Jean-Marie Meslier, Co-responsable du MEEF SII - Enseignant INSPE - Université de Poitiers

Interventions :

- ▲ **Éric Laurent**, Architecte, cabinet d'architecture Greenwich0013
Application du mix énergétique à l'habitat et en particulier à la Kryssalide
- ▲ **Nicolas Bion**, Directeur de recherche CNRS, **Aurélien Habrioux**, Maître de Conférences, **Victor Raud**, Doctorant, Institut de Chimie des Milieux et Matériaux, Université de Poitiers (IC2MP)
Production de l'hydrogène - État de la recherche aujourd'hui - Formations universitaires et métiers accessibles en Nouvelle-Aquitaine
- ▲ **Loïc Carré**, Responsable de ligne d'offre H2I Société Hensoldt
Solutions, cas d'usages concrets et stockage pour différentes villes (Technoparc Kryssalide, Projet de service au réseau en Bretagne, Bordeaux Métropole Energie, etc.)
- ▲ **Jean-Noël Masquelier** (ou son représentant), Maintenance Manager, ACC AUTOMOTIVE
Stockage de l'énergie pour véhicule électrique
- ▲ **Flavien Pasquet**, Directeur développement Hynoé, **Adil Ghazhi-Touri**, Chef de projets Hydrogène Hynoé
Zoom sur le projet H2Charente, opérateur local sur le site de Lafarge, La Couronne