## Bienvenue sur le webinaire « Les secteurs prioritaires pour le déploiement de l'hydrogène à horizon 2030 en Nouvelle-Aquitaine, en France et en Europe »

Animateurs : Laurent THIERRY et Fayah ASSIH, ADI Nouvelle-Aquitaine

Pour une expérience fluide, nous vous prions de **désactiver vos micros et caméras**Vous pouvez poser vos questions dans le fil de conversation







#### Les intervenants



- > Françoise COUTANT, Vice-Présidente en charge du climat et de la transition énergétique
- > Didier DUQUESNE, Responsable unité opérationnelle filières vertes
- Silvia GHIRETTI, Chargée de mission Transport, Hydrogène, Smart Cities et Tourisme (Bruxelles)
- > Carine LASBRUGNAS, Cheffe de service « Solutions Energétiques Innovantes »
- > Gérard MAJEWSKI, Chef de projet et référent filière H2
- > Stéphane PEYHORGUE, Chargé de mission Energie, Environnement et Concurrence (Bruxelles)



- > Clément ACKERMANN, chef de Projet ADEME Investissements d'Avenir
- > Thomas FERENC, chargé de mission H2, direction régionale ADEME Nouvelle-Aquitaine

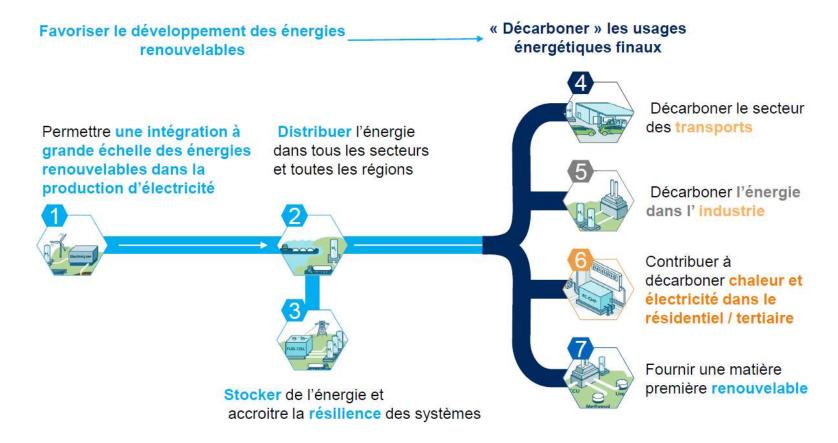


- > Laurent THIERRY, responsable du service Transition Energétique et Environnementale
- > Fayah ASSIH, Chef de projets énergies et stockage

# C'est au programme...

- 1 Introduction
- 2 Feuille de route hydrogène régionale
- 3 AAP régional « Hub de mobilité Hydrogène routier et maritime »
- Objectifs du plan hydrogène et des AAP H2 ADEME
- 5 Initiatives européennes dans l'H2 : stratégies, réseaux et financements
- 6 Animation hydrogène du Cluster Energies et Stockage
- 7 Clôture

# L'hydrogène : un rôle clé dans la transition énergétique



Source : AFHYPAC (Association Française pour l'Hydrogène et des Piles à Combustibles)

# La stratégie Européenne pour l'hydrogène propre



#### Investissements massifs

Jusqu'à **430 milliards d'euros** pour porter la part de l'**H2** renouvelable à **14% du mix énergétique européen** en **2050** 

### Alliance Européenne pour l'H2 propre

Mobiliser des investissements et développer un portefeuille de projets de grande envergure

#### Plan de relance économique «Next Generation EU»

L'**H2** comme **priorité d'investissement** afin de stimuler la croissance économique et la résilience en créant des emplois locaux

# La France engage 7,2 Mds € pour sa filière hydrogène d'ici 2030 (dont 2 Mds € dans le cadre du plan de relance)



Crédit : France Hydrogène

- 2020 : 2 appels à projets ADEME
  - > Briques technologiques et démonstrateurs (350 M€ sur 3 ans)
  - > Hubs territoriaux (275 M€ sur 3 ans)
- 2021 : AMI dans le cadre du programme prioritaire de recherche (PPR) « Applications de l'hydrogène »
  > Opéré par l'ANR et doté de 65 M€
- 2021 : construction d'un Projet Important d'Intérêt Européen Commun (PIIEC/IPCEI) sur l'hydrogène