

CO<sub>2</sub>

## JE DÉVELOPPE DES SOLUTIONS DE DÉCARBONATION (H<sub>2</sub> - CO<sub>2</sub>)

H<sub>2</sub>

Chez AXELERA, vous trouverez l'expertise et les compétences pour vous accompagner dans le développement de vos projets d'innovation en lien avec les sujets H<sub>2</sub> et le CO<sub>2</sub>

Nous sommes en mesure de valoriser votre expertise et de :

- vous connecter auprès de notre réseau et plus particulièrement de nos donneurs d'ordres
- vous accompagner dans votre croissance

Grâce à une communauté riche et diversifiée :

- [Communauté CO<sub>2</sub>](#)
- [Communauté H<sub>2</sub>](#)

L'équipe d'AXELERA active toute la richesse de son offre de services autour des enjeux de décarbonation :

- Accompagnement à l'ingénierie de projets de R&D, d'industrialisation
- Accompagnement à la levée de fonds de start-ups développant des solutions de décarbonation
- Rédaction de bulletins de veille sur l'hydrogène et sur le CCU/CCS - Rendez-vous sur l'espace adhérent pour accéder aux [Bulletins de Veille](#)
- Organisation de journées donneurs d'ordres / apporteurs de solutions de décarbonation
- Veille des appels à projets d'intérêt & appels à solutions
- Organisation d'événements techniques & de journées pour favoriser les échanges entre les donneurs d'ordres et les apporteurs de décarbonation

### PROJETS :

- [Projet DECLYC](#) (DECarbonner LYon Vallée de la Chimie)
- Projets nationaux et européens : [HyPSTER](#), [IMAGHyNE](#), [PYROCO<sub>2</sub>](#), [CCUS ZEN](#) et l'[AMHy Grenoble](#)



# Communauté CO<sub>2</sub>

## Chaîne de valeur du CCUS

### Emetteurs de CO2



### Captage



### Transformation



### Partenaires



### Conseils / ingénieries



### Transport du Gaz



### R&D



# Communauté H<sub>2</sub>

## Chaîne de valeur H<sub>2</sub>

### Producteurs

Electrolyse, Biogaz + SMR Purification



### Usages

Industrie/Mobilité/CCU



### Transport / Stockage

Densification (LOHC), Infrastructure Transport



### Mesure / Sécurité



### Conseils / Ingénieries



### Communautés partenaires



### Acteurs académiques / Labos

