





# Decarbonising industry: ramping up for 2030 and beyond!

CITÉ INTERNATIONALE UNIVERSITAIRE DE PARIS

### **APPEL A COMMUNICATION**

Avec les objectifs mondiaux de Net Zero 2050, 2030 est un premier palier pour l'industrie européenne.

Dans cette optique, 2025 apparaît comme une année charnière et représente un réel point d'étape et reflet d'un mi-parcours pour toute la filière : Où en sommes-nous à la veille de 2030 ?

A travers cette 3ème édition du congrès ALLICE « **Decarbonising industry: ramping up for 2030 and beyond!** », notre ambition est de faire un bilan et de mettre en avant les projets à impacts ou technologies innovantes qui permettront d'engager les industriels européens dans leur décarbonation. Nous souhaitons les encourager à travers des clés techniques, conjoncturelles, et innovantes pour qu'ils puissent continuer dans leur lancée vers la neutralité carbone.

Vous souhaiteriez présenter un retour d'expérience, une technologie innovante ? Des projets à fort impact d'envergure européenne ?

Nous vous invitons à adresser un résumé de votre proposition d'intervention (2 pages max. par projet en suivant le template dédié) avant le 14 mars 2025 à l'adresse mail suivante :

programme.congress@alliance-allice.com.

La sélection de la communication s'appuiera sur les critères suivants :

- L'impact du projet en termes d'émissions de CO2, au sein d'un site industriel, de réplicabilité sur une filière, sur les ressources...
- Le caractère innovant du projet
- Le **potentiel d'application** à l'industrie
- Des **indicateurs de performance** chiffrés pour mesurer l'impact du projet (tco2 évitées/€ investi, ...)
- Les retours d'expérience présentés par des industriels exploitants seront privilégiés
- L'adéquation avec les objectifs du programme









# Decarbonising industry: ramping up for 2030 and beyond!

CITÉ INTERNATIONALE UNIVERSITAIRE DE PARIS

#### Les objectifs du programme 2025 :

- Appréhender l'ensemble des leviers pour décarboner et mettre en place une feuille de route adaptée,
- Découvrir des projets à impact à l'échelle européenne,
- Connaître les solutions d'efficacité énergétique et les opportunités de financement pour les mettre en œuvre,
- Intégrer la dimension de l'écoconception et de la circularité dans son industrie,
- · Agir sur son mix énergétique,
- Construire les liens entre l'usine et son territoire,
- Explorer **les nouveaux modèles économiques** qui émergent en réponse aux enjeux de la transition énergétique.

Les mots-clés attendus sont les suivants: Décarbonation, industrie, technologie en rupture, récupération d'énergie, valorisation de chaleur fatale, outils numériques, écoconception, circularité, efficacité matière, électrification, mix énergétique décarboné, gaz renouvelables, hybridation, solaire thermique, effacement, business model innovant, ré-emploi / ré-usage, matière première renouvelable, production énergie renouvelable, mesure, infrastructure.

#### La proposition détaillera pour chaque projet (2 pages max) :

- Le contexte d'émergence du projet
- Le descriptif du projet
- Niveau de maturité de la technologie
- Les résultats principaux
- Les acteurs impliqués
- Le financement employé (montage financier, lauréat d'aides, ...)
- Le bilan économique du projet (CAPEX, OPEX, gains, ...)
- Les secteurs industriels d'application
- Le caractère innovant ou l'intérêt spécifique du projet
- Les indicateurs de performance
- Les impacts directs ou indirects

Les figures représentatives, les chiffres clés ainsi que les références bibliographiques du projet pourront également être joints à la proposition (1page max.). Le nombre de communications orales sera limité et se fera sous un format choisi par ALLICE (intervention en plénière ou lors d'une table ronde).

