

## > OBJECTIF DU PROJET

Au travers du projet DELICA, le consortium ambitionne de développer, industrialiser et commercialiser un capteur de CO2 basé sur une technologie de rupture sur base silicium.

Ce capteur compatible avec les outils de montage CMS, permettra une pénétration à grande échelle des solutions de gestion de la qualité d'air intérieur sur les marchés des bâtiments en relation avec les économies d'énergie, et des transports principalement.

Cette nouvelle technologie va permettre de mesurer précisément à la fois l'hygrométrie, la température et le CO2 (évitant la mise en place d'un 2ème capteur).



## > PORTEUR DU PROJET



## > PARTENAIRES



## > FINANCEMENT

- Année de sélection : 2023
- Appel à projets : I-démo région
- Financeurs :



- Durée du projet : 36 mois
- Budget : 3,8 7M€

## > RETOMBÉES ATTENDUES

- 35 emplois
- +120 M€ de chiffre d'affaires
- Brevets et publications



IoT



Microélectronique