



# PRÉSENTATION PÔLE CRISTAL

*Centre d'innovation  
en froid et génie climatique*



L'INNOVATION À TOUS LES DEGRÉS



## QUI SOMMES-NOUS ?

Un centre  
de R&D  
et d'innovation

Spécialisé en  
thermique

Labellisé  
par l'Etat

## NOTRE PROPOSITION

État de l'art, Études de faisabilité

Co-conception, modélisation,  
développement d'outils de calculs

Prototypage, réalisation de bancs sur-  
mesure

Mise au point, Essais

Analyse de conception, vie produit

Accompagnement, conseil et formation

## LE BÉNÉFICE

**01**  
**ACCÉLÉRER**  
le développement  
de vos produits

**02**  
**FAIRE ÉMERGER**  
vos projets  
d'innovation

**03**  
**MIEUX  
APPRÉHENDER**  
le contexte  
réglementaire

**ENCEINTES  
CLIMATIQUES &  
METROLOGIE**



**OUTILS DE CONCEPTION  
& DE SIMULATION**



**OUTILS DE  
PROTOTYPAGE**

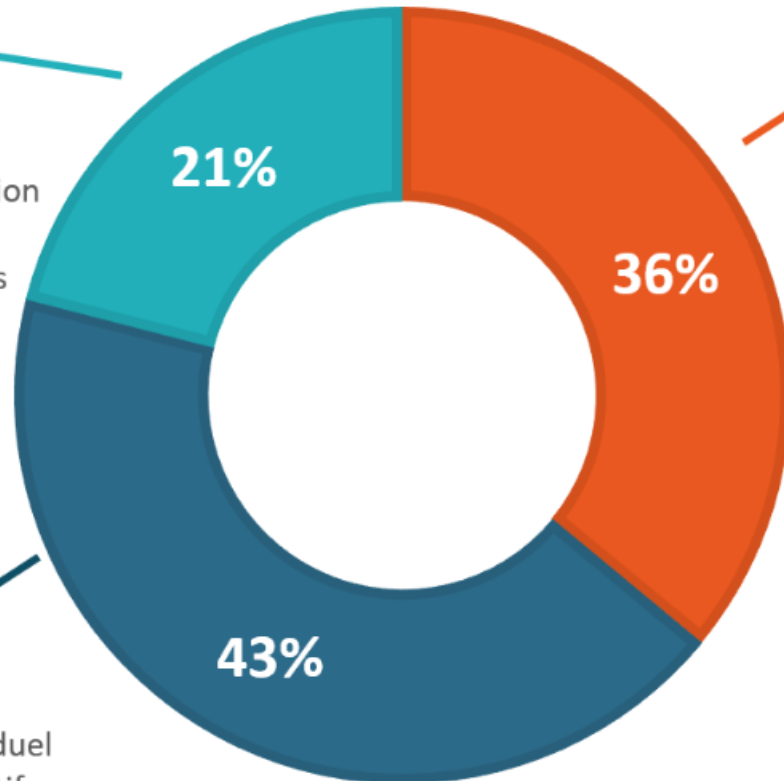


**BOUCLE D'EAU  
& BANCS D'ESSAI ECS**

**Le Pôle Cristal dispose d'outils et d'équipements physiques et numériques, conventionnels ou développés spécifiquement pour le projet**

### DAS 2

Agriculture  
Agroalimentaire  
Hôtellerie/Restauration  
Distribution  
Santé & Cosmétiques



### DAS 1

Logement individuel  
Logement collectif  
Bâtiment Tertiaire  
Commerces

### DAS 3

Mobilités  
Défense  
Numérique



Contact :

Marie LE MAGOARIEC – Ingénieure commerciale  
[m.lemagoariec@pole-cristal.fr](mailto:m.lemagoariec@pole-cristal.fr)

Total des ventes sur 3 exercices ≈ 2,5 M€



**Merci de votre écoute !**

Contact :

**Marie LE MAGOARIEC – Ingénieure commerciale**  
**[m.lemagoariec@pole-cristal.fr](mailto:m.lemagoariec@pole-cristal.fr)**



L'INNOVATION À TOUS LES DEGRÉS