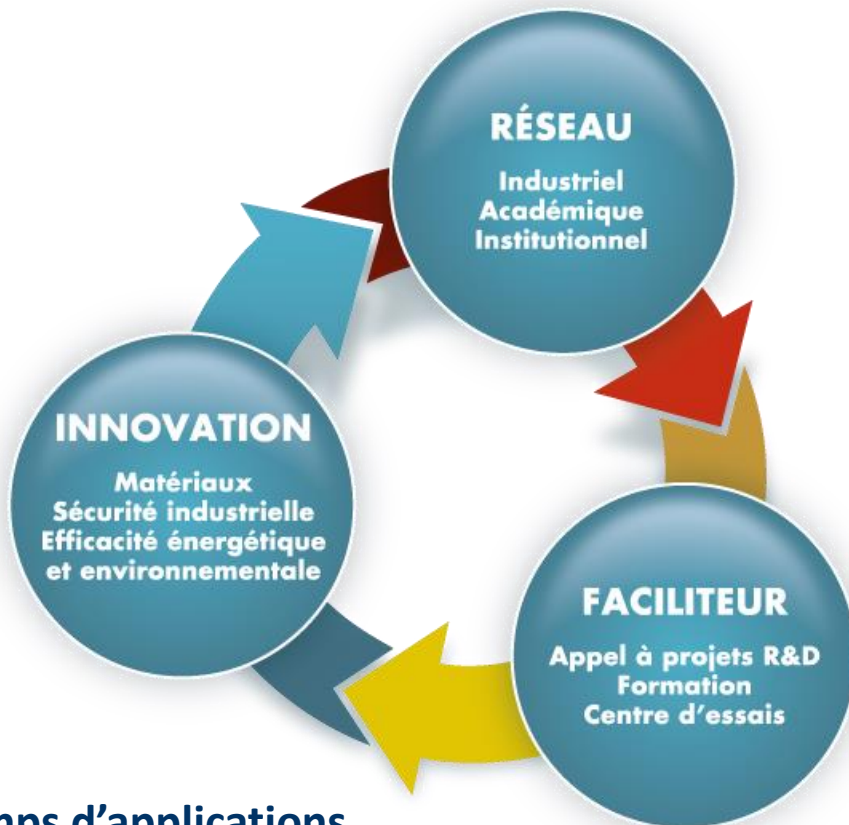


Innocold – Institut Technologique du Froid

Association loi 1901 à but non lucratif
Création en janvier 2011



Champs d'applications

Applications Cryogéniques
(supraconductivité,
suprafluidité, ...)

Cryogénie

Transports terrestres, naval, aéronautique
aérospatial et militaire

Industrie gazière

Valorisation
de matières
(ex : cryobroyage)

Agroalimentaire /
Climatisation / Santé

-270°C

-200°C

-150°C

-80°C

-40°C

0°C

Appel à projets collaboratifs de R&D

- A ce jour, Innocold organise des **appels à projets** et coordonne les projets sélectionnés.
- Innocold s'appuie sur les compétences des laboratoires régionaux et européens.
- A terme, **une équipe de recherche publique/privée** dédiée aux technologies du froid sera mise en place lors d'appels à compétences.

- Workshop (début Octobre)
- Expertise des projets (Comité Scientifique)
- Recherche des compétences académiques
- Recherche des partenaires industriels et des financements
- Contractualisation
- Lancement du projet de recherche



De 2011 à 2014 :

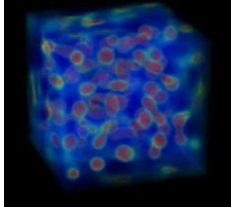
50 projets déposés,

19 projets retenus par le Comité Scientifique

8 projets en cours de réalisation

Le Workshop 2015 aura lieu le 2 octobre à Paris [Invitation](#)

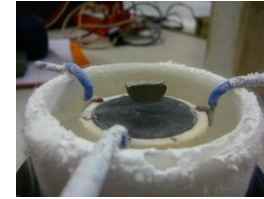
Vieillessement des aciers 9%Ni cryo



Simulation de dispersion de GNL



GNL & Supraconductivité



Transfert de GNL

Cryopréservation des greffons



Oxycombustion / Valorisation CO2

Cryobturation : ballon d'obturation cryo



Densité GNL et mode de remplissage



12th European Conference on Applied Superconductivity

6th - 10th September 2015

Lyon - France

ESAS
The European Society for
Applied Superconductivity

Registration open

Home

EUCAS ▶

Venue ▶

Important dates

Program **NEW!** ▶

Social program **NEW!** ▶

Student program ▶

EUCAS is the biennial international conference on Superconductivity organised by ESAS. EUCAS provides a worldwide forum for applied superconductivity scientists and engineers to share the latest researches and developments in applied superconductivity (Materials, Large Scale and Electronics).



Platinum sponsors



SIEMENS



Merci de votre attention

INNOCOLD – Institut Technologique du Froid
MREI 1, 145 avenue Maurice Schumann
59140 Dunkerque

Site Web: www.innocold.com

Email: hubert.verley@innocold.com

Tel: +33 (0)3 28 65 82 49

+33 (0)6 68 38 70 83

