

À PROPOS

Le Carnot Icéel labellise 27 structures : laboratoires de recherche, centres techniques et/ou de transfert. Ensemble elles couvrent différents marchés : agroalimentaire, aménagement et construction, bioéconomie, énergies, industrie, mode et luxe, ressources et environnement, santé, transports... L'offre de compétences du Carnot Icéel est ainsi adaptée aux entreprises de toutes tailles : TPE, PME, startups, ETI et grands groupes, quelles que soient leurs problématiques de R&D.

NOUS CONTACTER

Pour vous accompagner dans votre processus d'innovation, le Carnot Icéel met à votre disposition un interlocuteur dédié.

Son professionnalisme vous assure une collaboration de qualité, appuyée par des outils et des procédures de pilotage de la relation partenariale.



+ 33 3 72 74 36 67



Carnot Icéel
1, rue Grandville
54000 Nancy



iceel-contact@univ-lorraine.fr

Vous pouvez également prendre rendez-vous directement en ligne :



www.carnot-iceel.fr

VOTRE PARTENAIRE POUR INNOVER

Acteur incontournable de la recherche publique en Grand Est, le Carnot Icéel met son savoir-faire au service de l'innovation des entreprises. Ses 1100 experts accompagnent toutes les entreprises dans leur **recherche et développement** avec une expertise dans les domaines de l'énergie, du génie des procédés, des matériaux, des ressources et de l'environnement et des technologies industrielles.

COLLABORER AVEC LE CARNOT ICÉEL

Nos experts se mobilisent pour lever les verrous technologiques des entreprises et :

- les accompagner dans la transition énergétique ;
- améliorer les procédés industriels ;
- rechercher et développer de nouveaux matériaux ;
- exploiter les géosciences au service de la transition environnementale ;
- développer des procédés éco-responsables.

Programmes de R&D, prestations de services, études, transferts de technologies, laboratoires communs, chaires industrielles : nous proposons un large panel de solutions pour répondre à vos besoins.

DES COMPÉTENCES MULTIPLES POUR FAIRE FACE AUX GRANDES TRANSITIONS



Énergie et Génie des Procédés

ERPI
Processus innovatifs
Green
Génie électrique
InSyTE
Transitions, crises, analyse environnementale, territoire
Lemta
Énergies, mécanique, hydrogène, réseaux électriques
Lermab
Bois, matériaux, énergies, recyclage, construction
LIBio
Ingénierie des agroressources, biomolécules
LIST3N
Capteurs, IA, Silvertch
LRGP
(Bio)procédés-produits, recyclage, énergie, décarbonation
UL Propuls'
Environnement, matériaux, énergie, recyclage, bioprocédés, santé



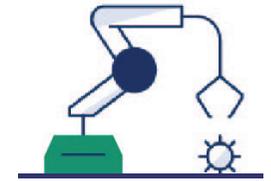
Ressources et Environnement

A.S.G.A.
Géologie, géotechnique, minéralurgie, géomodélisation
CRPG
Pétrologie, géochimie
GeoRessources
Cycle des ressources minérales et énergétiques
Mécanique, Géomodélisation, risques
LCPME
Eau, environnement, matériaux
LSE
Sols anthropisés, génie pédologique, phytomanagement
LIEC
Environnements anthropisés, biogéochimie, écologies des stress, risques



Matériaux

EEIGM
Halle des Matériaux
Assemblage, fonctionnalisation de surface, essais mécaniques
Institut Jean Lamour
Matériaux : élaboration et caractérisation, nanomatériaux, plasmas, métallurgie
L2n
Nanomatériaux pour la photonique
LASMIS
Élaboration, analyse et modélisation du comportement des matériaux
LMOPS
Photonique, optique, photovoltaïque, polymères ignifugeants



Technologies Industrielles

Cerfav
Verre : compositions, procédés, scellement, FA
CETELOR
Textile, fibres et matériaux biosourcés, renfort de composite, recyclage
CIRTES
Stratoconception, usinage avancé
CRITT Bois
Bois, construction, ingénierie numérique
Institut de Soudure
Soudage, CND, matériaux métalliques et composites, FA
PLASTINNOV
Procédés et matériaux plastiques, recyclage
TJFU
Fonctionnalisation et traitement de surface, mise en forme des matériaux

LE CARNOT ICÉEL, VOTRE PARTENAIRE R&D POUR INNOVER.