



LE RÉSEAU DES INSTITUTS



CARNOT

LA RECHERCHE POUR LES ENTREPRISES

34 structures de recherche pour l'innovation



Les interlocuteurs recherche de vos projets d'innovation de produits et services :

- ➔ Conseil et expertise
 - ➔ Plateformes technologiques
- ➔ Projets de R&D bilatéraux
- ➔ Projets collaboratifs
 - ➔ Laboratoires communs

→ Conseil et expertise

- **Analyse du besoin** avec des experts du domaine
- **Benchmark**, analyse du risque
- Accompagnement au **montage de projet**

7 500

contrats avec plus de
2 000 entreprises dont
900 PME chaque année



→ Plateformes technologiques

- **Essais techniques**, cliniques et pré-cliniques
- **Tests** et validation
- **Moyens spécifiques** avec un appui technique

→ La satisfaction de nos clients et partenaires, un engagement fort

- Gestion professionnelle de **la confidentialité**,
- **Politique de transfert et de PI** lisible et équilibrée,
- Accès facilité aux **compétences scientifiques et technologiques**,
- Prise en compte du **besoin et des contraintes** de l'entreprise tout au long du projet.

500
laboratoires
et centres techniques



→ Projets de R&D bilatéraux

- **Contrats sur mesure**
(qq semaines à qq années, 5 k€ à > 1 M€)
- **Mobilisation des compétences** pertinentes au regard du besoin (chercheurs, moyens techniques, thèses CIFRE...)

610 M€

de recettes contractuelles directement
financées par les entreprises

- **455 M€** de contrats de R&D dont 109 M€ - 24 %
- avec des PME et ETI et 75 M€ à l'international,
- **108 M€** de prestations,
- **47 M€** de recettes de propriété intellectuelle.

27 000*

chercheurs dont
8 000 doctorants -
1 400 en contrat CIFRE

* En équivalent temps plein

→ Projets collaboratifs

- **Partenaires R&D** de projets collaboratifs (Europe : H2020, programmes spécifiques PME, France : Feder, ANR, FUI...)

→ Laboratoires communs

- **Mise en commun** de moyens matériels et humains
- Les projets s'inscrivent dans **un programme de recherche** de 3 ans ou plus

→ Chimie et matériaux

→ TIC et numérique

→ Produits bio-sourcés

→ Aérospatial

→ Automobile

→ Éco-industries / Environnement

→ Construction

→ Usine du futur

→ Éco-industries / Énergies

→ Industries et technologies de santé

→ Luxe et Création

→ **Une offre adaptée** au besoin des entreprises

15 % des effectifs de la recherche publique réalisent

55 % de la R&D externalisée

par les entreprises aux laboratoires publics

→ **Un réseau pluridisciplinaire**
à l'écoute de ses partenaires industriels
PME, ETI et grandes entreprises

→ **Un réseau national**
à fort ancrage territorial
avec des interlocuteurs de proximité

→ **Un réseau qui anticipe**
les attentes des marchés et répond
au plus près des demandes des entreprises

→ **Un réseau engagé à l'international**

→ **Un réseau acteur de l'écosystème de l'innovation**

- Partenaires des pôles de compétitivité, SATT, IRT,
collectivités territoriales pour travailler de manière
concertée au service de vos projets,

- Mobilisation de tous les acteurs nécessaires
à la réalisation de chaque projet.



Association des instituts Carnot

120 Avenue du Général Leclerc 75014 - Paris - France
Tél. : +33 (0)1 44 06 09 00 - Fax : +33 (0)1 44 06 09 09
contact@aicarnot.fr

www.instituts-carnot.eu