

**Son label *institut Carnot* renouvelé pour la 3^{ème} fois consécutive,
Ingénierie@Lyon renforce ses partenariats avec les TPE/PME/ETI pour faciliter leur accès à l'innovation**

Thierry MANDON, secrétaire d'Etat chargé de l'Enseignement supérieur et de la Recherche vient d'annoncer officiellement durant l'événement 17/20 Carnot à Paris le 6 juillet, la liste des 29 structures de recherche publique labellisées institut Carnot (programme instituts Carnot 2016 - Plan d'Investissement d'Avenir).

Ingénierie@Lyon est à nouveau lauréat de cette 3^{ème} vague du Programme Carnot dont l'objectif est d'accélérer le transfert de technologies de la recherche publique vers les entreprises pour qu'elles développent leurs innovations. Le renouvellement de son label institut Carnot, inscrit durablement Ingénierie@Lyon comme un acteur de premier plan de la recherche partenariale dans le domaine de l'ingénierie. Depuis 2007, la feuille de route de l'institut a consisté à rassembler, structurer, consolider l'offre de recherche partenariale de l'ingénierie lyonnaise au cœur d'un écosystème riche d'acteurs de l'innovation, en parfaite cohérence avec les grands enjeux priorités par le programme H2020, par le CPER-SRI d'Auvergne-Rhône-Alpes et par l'Université de Lyon/IDEXLyon2016. Ingénierie@Lyon a ainsi impulsé une réelle et belle dynamique collective régionale pour un partenariat recherche-industrie renforcé et efficace !

Dans cette troisième labélisation, Ingénierie@Lyon enrichit tous les maillons de la chaîne de valeur « de la molécule à l'usage du produit » grâce à 1800 experts dont 750 doctorants de 13 laboratoires académiques et du centre technique Innovation Plasturgie Composites. Il renforce aussi sa mission d'écoute des problématiques technologiques des entreprises et en particulier des TPE-PME-ETI. Fort de cette stratégie, Ingénierie@Lyon est en capacité de monter des projets alliant recherche amont et livrables de forte valeur ajoutée dans les domaines des **matériaux-procédés innovants et des machines intelligentes au service du transport, de l'énergie et des technologies pour la santé.**



Chiffres-clés 2015

- ▣ 1800 professionnels de la recherche dont 745 doctorants
- ▣ 95,9 M€ de budget consolidé
- ▣ 13,5 M€ de recettes contractuelles (6,8 M€ en 2006)
- ▣ 561 contrats directs (+20% en 9 ans) avec 380 entreprises (+30% en 9 ans), dont 124 PME-TPE

Champs de compétences

- ▣ Mécanique des solides, des structures, des fluides, acoustique, vibroacoustique, tribologie et mécanique des surfaces,
- ▣ Génie des matériaux, polymères synthétiques et naturels, biomatériaux, matériaux composites, fabrication additive métallique et polymère, micro et nano structures fonctionnelles, chimie des matériaux et polymères,
- ▣ Génie énergétique, électrique et génie des procédés,
- ▣ Biomécanique des tissus et des articulations, ingénierie pour la santé et l'environnement, biomécanique-biomatériaux

Plateformes technologiques ouvertes aux entreprises

- ▣ Machines tournantes
- ▣ Tribologie et surfaces
- ▣ Matériaux, caractérisations & procédés
- ▣ Conception robuste
- ▣ Acoustique et vibration
- ▣ Environnement
- ▣ Nanotechnologies
- ▣ Bio ingénierie

En savoir plus sur www.ingenierie-at-lyon.org

Contacts :

Jean-Luc Loubet, Président Ingénierie@Lyon - Pr Régis Dufour, Directeur Ingénierie@Lyon
+33 (0)4 72 29 15 69 - communication@ingenierie-at-lyon.org

Contacts Presse :

Les directions de communication des tutelles des laboratoires,

INSA de Lyon

Caroline Vachal
04 72 43 83 90
caroline.vachal@insa-lyon.fr

Centrale Lyon

Béatrice Traverse
04 72 18 63 76
beatrice.traverse@ec-lyon.fr

Université Claude Bernard Lyon 1

Béatrice Dias
04 72 44 79 98
beatrice.dias@adm.univ-lyon1.fr

CNRS DR7

Sébastien Buthion
04 72 44 56 12
sebastien.buthion@dr7.cnrs.fr

CTIPC

Stéphanie Desmaris
04 26 61 90 58
stephanie.desmaris@ct-ipc.com

ECAM Lyon

Lydie Bouillet
04 72 77 06 02
lydie.bouillet@ecam.fr

Université Jean Monnet

Michèle Busnel
04 77 42 17 02
michele.busnel@univ-st-etienne.fr

ENTPE

Elisabeth Rivory
04.72.04.70.70
communication@entpe.fr

ENI Saint Etienne

Michel Sauzet
04 77 43 84 84
drec@enise.fr

A propos de _____



Les instituts Carnot sont des structures de recherche publique qui prennent des engagements forts pour développer la recherche partenariale au bénéfice de l'innovation des entreprises et des acteurs socioéconomiques.

En réseau (15 % des effectifs de la recherche publique • 55% de la R&D externalisée par les entreprises vers la recherche publique française), leur objectif est d'accroître l'impact économique des actions de R&D menées par leurs laboratoires en partenariat avec les entreprises en termes de création d'emploi, de chiffre d'affaires national et à l'export, et donc de compétitivité.

Les structures labellisées reçoivent de l'ANR un abondement financier calculé en fonction du volume des contrats de recherche partenariale réalisée. Depuis 2007, l'ANR consacre annuellement 57 millions d'euros au financement du dispositif.

Les instituts Carnot sur site MESR :

<http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr>

Les instituts Carnot sur site ANR :

<http://www.agence-nationale-recherche.fr/>

L'Association des instituts Carnot :

<http://www.instituts-carnot.eu/fr>