



GROUPE INSA

Institut National
des Sciences Appliquées

PREMIÈRES RENCONTRES RECHERCHE GROUPE INSA
14 & 15 MAI 2019, INSA CENTRE VAL DE LOIRE

CENTRE VAL DE LOIRE | LYON | RENNES | ROUEN | STRASBOURG | TOULOUSE

EURO-MÉDITERRANÉE



MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE



LES INSA

- Établissements publics à caractère **scientifique, culturel et professionnel**
- Sous tutelle du Ministère de l'Éducation Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
- **Habilités par la CTI** à délivrer le diplôme d'ingénieur et par le **ministère de la Culture** pour le diplôme d'architecte

LEURS MISSIONS

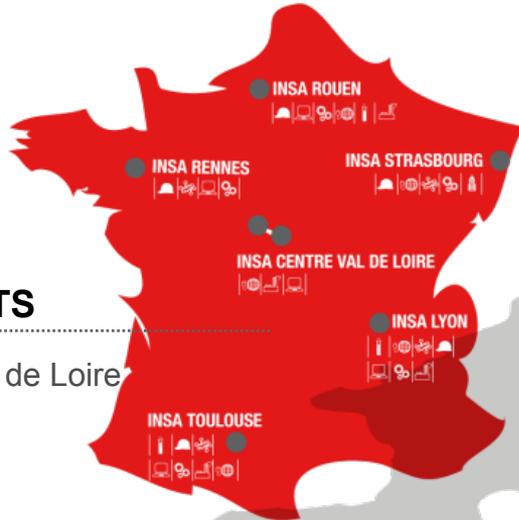
- La **formation initiale** des ingénieurs, architectes et docteurs
- La **recherche scientifique et technologique et sa valorisation**
- La **formation continue** des ingénieurs et techniciens
- La **diffusion de la culture scientifique et technique**



LE GROUPE INSA

6 INSTITUTS

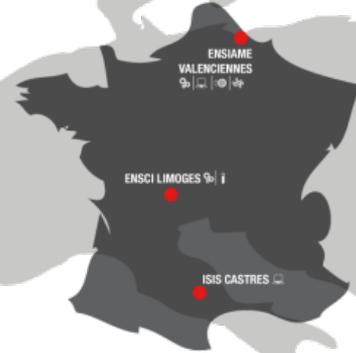
- ▶ Centre Val de Loire
- ▶ Lyon
- ▶ Rennes
- ▶ Rouen
- ▶ Strasbourg
- ▶ Toulouse



1 INSA INTERNATIONAL

Lancement de l'INSA Euro-Méditerranée à Fès (Maroc) en 2015

● INSA Euro-Méditerranée
Fès | Maroc

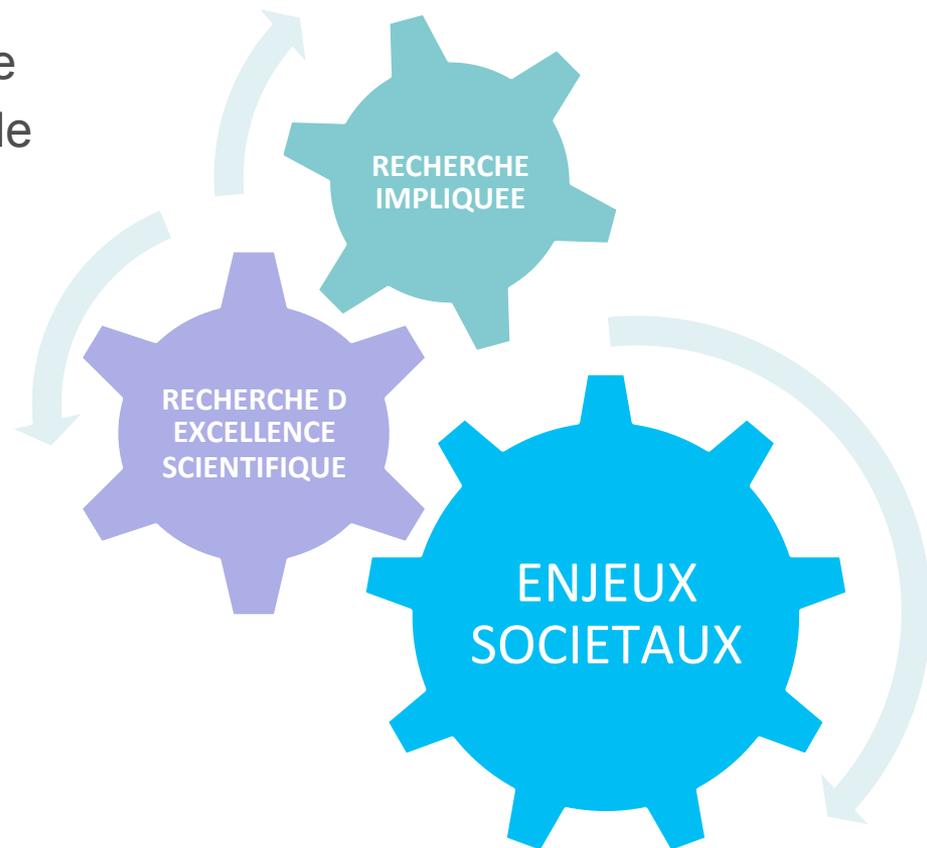


7 ÉCOLES PARTENAIRES

- ▶ ENSCI Limoges
- ▶ ENSIAME Valenciennes
- ▶ ISIS Castres
- ▶ ENSCMu Mulhouse
- ▶ ENSISA Mulhouse
- ▶ ESITech Rouen
- ▶ Sup'EnR UPVD Perpignan

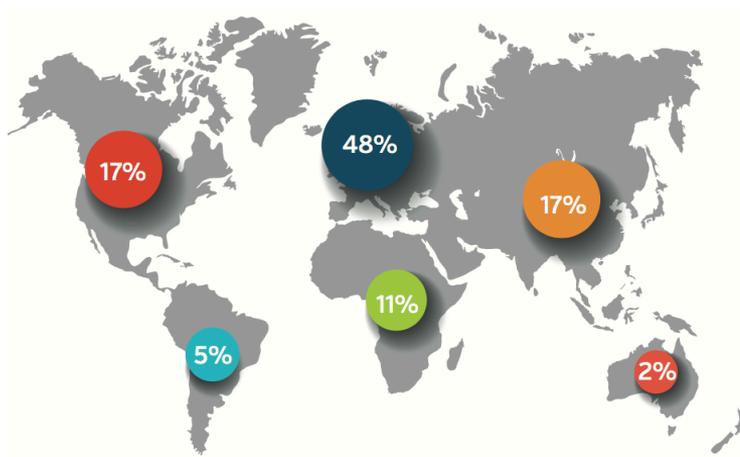
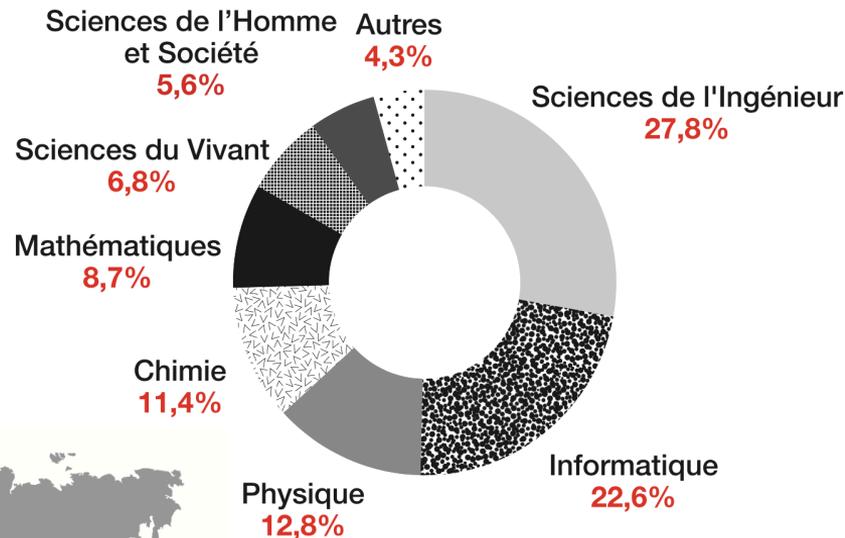
LA RECHERCHE DANS LE GROUPE

- ▶ Une recherche d'excellence scientifique
- ▶ Une recherche impliquée et responsable
- ▶ Une recherche en réponse aux enjeux sociétaux
- ▶ 5 enjeux sociétaux
 - ▶ Information et société numérique
 - ▶ Santé et Bio-ingénierie
 - ▶ Energie pour le développement durable
 - ▶ Environnement: milieux naturels, industriels et urbains
 - ▶ Transports: structures, infrastructures et mobilités



LA RECHERCHE DANS LE GROUPE

- ▶ Une recherche structurée
- ▶ Une recherche s'appuyant sur l'excellence disciplinaire et l'originalité de ses expertises pluridisciplinaires
- ▶ Une recherche visible internationalement



PUBLICATIONS DU GROUPE
AVEC DES CO-AUTEURS INTERNATIONAUX

PROJET POLITIQUE DU GROUPE INSA

- **DÉVELOPPER DES ACTIVITÉS SCIENTIFIQUES
AU SEIN DE LABORATOIRES PARTAGÉS :**

- de la recherche de base au transfert technologique
- en prise directe avec les enjeux sociétaux
- étroitement couplées avec la formation des ingénieurs et des doctorants

- **PROMOUVOIR LA RECHERCHE INSA
DANS LES GRANDS ÉCOSYSTÈMES**

41%

DU BUDGET
CONSACRÉ À LA
RECHERCHE

150

BREVETS
DEPUIS
5 ANS

56

PROGRAMMES
D'INVESTISSEMENTS
D'AVENIR, DONT :
10 EQUIPEX - 11 LABEX
5 INSTITUTS CARNOT
1 IDEX - 2 E.U.R.

55



LABORATOIRES
DE RECHERCHE

1104



ENSEIGNANTS-
CHERCHEURS
ET CHERCHEURS

1171



DOCTORANTS
30% FEMMES
70% HOMMES

41,6 M€

EN GESTION FINANCIÈRE
DE PROJETS DE RECHERCHE
EN 2018 DONT :
45% PUBLIC/EUROPE -
55% RECHERCHE PARTENARIALE/
ENTREPRISES