

M.I.N.E.S

INTITULE DE L'INSTITUT CARNOT	Méthodes Innovantes pour les Entreprises et la Société
DATE DE PREMIERE LABELLISATION	2006
TUTELLE(S)	Ecoles des Mines, CNRS, ENSTA Paris Tech, Ecole Polytechnique, Armines
NOMBRE DE CHERCHEURS	1820
BUDGET RECHERCHE	81 M€
RECETTES CONTRACTUELLES	24 M€
SECTEUR(S)	Energie, SHS, Environnement, Chimie-Matériaux
DESCRIPTION	<p>Les 3 enjeux de cet Institut Carnot sont : la maîtrise des matières premières et recyclées, l'énergétique du futur, et la méthodologie et l'efficacité des processus d'innovation.</p> <p>Il possède 5 départements thématiques pour y répondre en pleine synergie : sciences de la terre et de l'environnement, énergétique et génie des procédés, sciences et génie des matériaux, mathématiques appliquées - informatique - automatique, économie - management - société.</p> <p>Il agit sur 7 champs d'application identifiés : l'énergie - le développement durable et l'environnement, l'industrie du futur, les matériaux du futur, le transport, les bâtiments, le génie bio-médical et la pharmaceutique, les risques et les crises.</p>
REGION(S) D'IMPLANTATION	Ile-de-France, Pays de Loire, Midi-Pyrénées, Languedoc-Roussillon, Paca, Rhône-Alpes, Nord-Pas-de-Calais
VILLE(S) D'IMPLANTATION	Saint-Etienne, Ales, Albi, Nantes, Paris, Evry, Fontainebleau, Douai, Sophia-Antipolis, Palaiseau