

INTITULE DE L'INSTITUT CARNOT	Materials Institute Carnot Alsace
DATE DE PREMIERE LABELLISATION	2011
TUTELLE(S)	INSERM, Université de Strasbourg, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg, CNRS, Université de Haute Alsace, Institut Saint Louis
NOMBRE DE CHERCHEURS	879
BUDGET RECHERCHE	65 M€
RECETTES CONTRACTUELLES	7 M€
SECTEUR(S)	Energie, STIC, Biologie-Santé, Environnement, Chimie-Matériaux
DESCRIPTION	<p>Caractérisée par son positionnement scientifique pluridisciplinaire reconnu sur la thématique «Matériaux», cet Institut Carnot présente une offre « matériaux » étendue qui se décline sur trois dimensions : «fonctionnalités», «procédés» et «usages» pour lui permettre de répondre au mieux aux besoins des industriels et aux défis sectoriels qui sont les leurs, tant en matière d'innovation incrémentale que de rupture technologique.</p> <p>Cet Institut Carnot se structure autour de huit unités de recherche et sept Centres de Ressources Technologiques, positionnant ainsi l'ensemble de son offre sur une chaîne de valeur complète: de la conception à l'analyse du cycle de vie incluant l'impact environnemental.</p>
REGION(S) D'IMPLANTATION	Alsace
VILLE(S) D'IMPLANTATION	Mulhouse, Strasbourg, Colmar, Saint Louis, Schiltigheim, Illkirch, Lyon, Lille