

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe



INSTITUT CARNOT ARTS

■ Equipe Mécanique et Surfaces	AIX EN PROVENCE
■ Equipe Recherche et Développement Technologique ERDT	PARIS
■ Groupe de recherche Risque, Information et Décision	CACHAN
■ Laboratoire Bourguignon Matériaux et Procédés	CLUNY
■ Laboratoire Conception de Produits et Innovation	PARIS
■ Laboratoire de Biomécanique	PARIS
■ Laboratoire de Génie Industriel et Production Mécanique	METZ
■ Laboratoire de Mécanique de Lille	LILLE
■ Laboratoire de Physique et Mécanique des Matériaux	METZ
■ Laboratoire de Simulation Numérique en Mécanique des Fluides	PARIS
■ Laboratoire des Sciences de l'Information et des Systèmes	AIX EN PROVENCE
■ Laboratoire Electronique Informatique et Image	CHALON SUR SAONE
■ Laboratoire Electrotechnique et Electronique de Puissance	LILLE
■ Laboratoire Energétique et Mécanique des Fluides Interne	PARIS
■ Laboratoire Ingénierie des Matériaux	PARIS
■ Laboratoire Matériaux Endommagement Fiabilité et Ingénierie des Procédés	BORDEAUX-TALENCE
■ Laboratoire Mécanique des Systèmes et des Procédés	PARIS
■ Laboratoire Mécanique et Procédés de Fabrication	CHALONS EN CHAMPAGNE
■ Laboratoire Métallurgie Physique et Génie des Matériaux	LILLE
■ Laboratoire Métrologie et Mathématiques Appliquées	LILLE
■ Laboratoire Modélisation, Analyse et Prévention des Impacts Environnementaux	CHAMBERY
■ Laboratoire Procédés-Matériaux-Instrumentation	ANGERS



INSTITUT CARNOT Brgm

■ Aménagement et risques naturels	ORLEANS
■ Après-mine	ORLEANS
■ Captage et stockage géologique du CO2	ORLEANS
■ Cartographie Géologique	ORLEANS
■ Eau	ORLEANS
■ Environnement industriel et procédés innovants	ORLEANS
■ Géothermie	ORLEANS
■ Métrologie de l'environnement	ORLEANS
■ Ressources minérales	ORLEANS

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Service des actions régionales ORLEANS

■ Système d'information numérique ORLEANS



INSTITUT CARNOT C3S

■ Département d'Automatique GIF SUR YVETTE

■ Département Electromagnétique GIF SUR YVETTE

■ Département Electrotechnique et Systèmes d'Energie GIF SUR YVETTE

■ Département Signaux et Systèmes Electroniques GIF SUR YVETTE

■ Département Systèmes d'information hétérogène GIF SUR YVETTE

■ Département Télécommunications GIF SUR YVETTE

■ Equipe Information, Multimodalité & Signal METZ

■ Equipe Sécurité des Systèmes d'Information et Réseaux RENNES

■ Laboratoire de Génie Electrique de Paris GIF SUR YVETTE

■ Laboratoire Energétique Moléculaire et Macroscopique, Combustion CHATENAY MALABRY

■ Laboratoire Génie des Procédés et Matériaux CHATENAY MALABRY

■ Laboratoire Génie Industriel CHATENAY MALABRY

■ Laboratoire Mathématiques Appliquées aux Systèmes CHATENAY MALABRY

■ Laboratoire Mécanique des Sols, Structures et Matériaux CHATENAY MALABRY

■ Laboratoire Signaux et Systèmes GIF SUR YVETTE

■ Laboratoire Structures, Propriétés et Modélisation des Solides CHATENAY MALABRY



INSTITUT CARNOT CEA LETI

■ Département Conception et Intégration Système GRENOBLE

■ Département Intégration Hétérogène Silicium GRENOBLE

■ Département micro et nano Technologies pour la Biologie et la Santé GRENOBLE

■ Département Micro et Nano Technologies pour le micro-électronique GRENOBLE

■ Département Optronique GRENOBLE

■ Département Plateforme Technologique Silicium GRENOBLE



INSTITUT CARNOT CEA LIST

■ Architecture et Conception / Laboratoire Calculateurs Embarqués & Image GIF SUR YVETTE

■ Architecture et Conception / Laboratoire des fondements des Systèmes Temps Réel Embarqués GIF SUR YVETTE

■ Architecture et Conception / Laboratoire Fiabilité des Systèmes Embarqués GIF SUR YVETTE

■ Architecture et Conception / Laboratoire Systèmes de Vision Embarqués GIF SUR YVETTE

■ Cellule Données Fondamentales GIF SUR YVETTE

■ Laboratoire Capteurs Diamants GIF SUR YVETTE



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Laboratoire Capteurs et Architectures Electroniques	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire de Métrologie de la Dose	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire de Métrologie de l'Activité	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Images et Dynamique	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Informatique et Traitement	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Instrumentation et Capteurs	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Intelligence Multicapteurs et Apprentissage	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Mesures Optiques	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Méthodes CND	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Processus stochastiques et spectres	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Simulation et Modélisation	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Simulation et Validation des Systèmes	GIF SUR YVETTE
■ Laboratoire Validation et Test	GIF SUR YVETTE
■ Outils Logiciels / Laboratoire Logiciels pour la sureté des procédés	GIF SUR YVETTE
■ Outils Logiciels / Laboratoire Modélisation & Analyse des Systèmes en Interaction	GIF SUR YVETTE
■ Outils Logiciels / Laboratoire Sûreté des Logiciels	GIF SUR YVETTE
■ Réalité virtuelle, Cognitive et Interfaces / Laboratoire Ingénierie de la Connaissance Multimédia Multilingues	FONTENAY AUX ROSES
■ Réalité virtuelle, Cognitive et Interfaces / Laboratoire Interfaces Sensorielles	FONTENAY AUX ROSES
■ Réalité virtuelle, Cognitive et Interfaces / Laboratoire Simulation Interactive	FONTENAY AUX ROSES
■ Robotique Interactive / Laboratoire Robotique et Mésorobotique	FONTENAY AUX ROSES
■ Robotique Interactive / Laboratoire Télérobotique et Cobotique	FONTENAY AUX ROSES



INSTITUT CARNOT CED2

■ Agrégats Interfaces Matériaux pour l'Energie	MONTPELLIER
■ Architecture Moléculaire et Matériaux Nanostructurés	MONTPELLIER
■ Ingénierie et Architecture Macromoléculaire	MONTPELLIER
■ Institut Européen des Membranes	MONTPELLIER
■ Matériaux Avancés pour la Catalyse et la Santé	MONTPELLIER



INSTITUT CARNOT Cemagref

■ Agriculture et espace insulaire	LE LAMENTIN
■ Aménités et dynamiques des espaces ruraux	BORDEAUX
■ Biologie des écosystèmes aquatiques	LYON
■ Développement des territoires montagnards	GRENOBLE
■ Ecosystèmes estuariens et poissons migrateurs amphihalins	BORDEAUX

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Ecosystèmes forestiers	NOGENT SUR VERNISSON
■ Ecosystèmes méditerranéens et risques	AIX EN PROVENCE
■ Ecosystèmes montagnards	GRENOBLE
■ Erosion torrentielle, neiges et avalanches	GRENOBLE
■ Génie des procédés frigorifiques	ANTONY
■ Génie industriel alimentaire	ANTONY
■ Gestion de l'eau, acteurs et usages	
■ Gestion des services publics	STRASBOURG
■ Gestion environnementale et traitement biologique des déchets	RENNES
■ Hydrobiologie	AIX EN PROVENCE
■ Hydrologie hydraulique	LYON
■ Hydrosystèmes et bioprocédés	ANTONY
■ Information et technologie pour les agro-procédés	MONTPELLIER
■ Laboratoire d'ingénierie pour les systèmes complexes	CLERMONT-FERRAND
■ Mutation des activités, des espaces et des formes d'organisation dans les territoires ruraux	CLERMONT-FERRAND
■ Ouvrages hydrauliques et hydrologie	AIX EN PROVENCE
■ Qualité des eaux et prévention des pollutions	LYON
■ Réseaux, épuration et qualité des eaux	BORDEAUX
■ Restauration de la continuité écologique des cours d'eau à poissons migrateurs	TOULOUSE
■ Technologies des équipements agroalimentaires	RENNES
■ Technologies et systèmes d'information pour les agrosystèmes	CLERMONT-FERRAND
■ Technologies pour la sécurité et la performance des agroéquipements	ANTONY
■ Territoires, environnement, télédétection et information spatiale	MONTPELLIER



INSTITUT CARNOT Cetim

■ Pôle ADE - Analyse Des Défaillances	SENLIS
■ Pôle DSL - Dimensionnement, Simulation et Logiciels	SENLIS
■ Pôle EME - Expertise - Métrologie - Étalonnage	NANTES
■ Pôle FCM – Fatigue des Composants Mécaniques	SENLIS
■ Pôle FGC – Formation et Gestion des Compétences	NANTES
■ Pôle IBV - Ingénierie Bruits et Vibrations	SENLIS
■ Pôle ICI - Ingénierie Conception et Innovation	SAINT ETIENNE
■ Pôle ICM - Ingénierie des Contrôle et Mesures	SENLIS
■ Pôle IPC - Ingénierie des Polymères et Composites	NANTES
■ Pôle IPI - Ingénierie de la Performance Industrielle	SAINT ETIENNE

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Pôle MEC - Machine Et Commandes	SENLIS
■ Pôle MMS - Matériaux Métalliques et Surfaces	SENLIS
■ Pôle PID - Performance Industrielle Durable	SAINT ETIENNE
■ Pôle QSE - Qualité Sécurité Environnement	SAINT ETIENNE
■ Pôle TDE - Technologie De l'Etanchéité	NANTES
■ Pôle TDP - Technologie De Production	SAINT ETIENNE
■ Pôle TFE - Techniques des Fluides et Ecoulements (pompes)	NANTES



INSTITUT CARNOT CIRIMAT

■ Corrosion et protection des matériaux	TOULOUSE
■ Dépôts chimiques en phase vapeur	TOULOUSE
■ Lois de comportement dans les systèmes complexes	TOULOUSE
■ Mécanique, microstructure, oxydation	TOULOUSE
■ Nanocomposites et nanotubes de carbone	TOULOUSE
■ Oxydes à valence mixte	TOULOUSE
■ Phosphates, Pharmacotechnie, Biomatériaux	TOULOUSE
■ Propriétés et structures dans les polymères	TOULOUSE
■ Revêtements et traitements de surface	TOULOUSE



INSTITUT CARNOT CSTB

■ Bâtiment et santé	MARNE LA VALLEE
■ Efficacité du process de construction et de gestion	MARNE LA VALLEE
■ Gestion intégrée des risques	MARNE LA VALLEE
■ Modernisation durable de l'existant	MARNE LA VALLEE
■ Qualité des ambiances et usages	MARNE LA VALLEE
■ Quartiers et bâtiments durables	MARNE LA VALLEE
■ R&D et innovation	MARNE LA VALLEE
■ Risques naturels et accidentels	MARNE LA VALLEE
■ Simulation numérique	MARNE LA VALLEE
■ Vers des bâtiments à énergie positive	MARNE LA VALLEE
■ Villes et territoires durables	MARNE LA VALLEE



INSTITUT CARNOT Energies du futur

■ Laboratoire des Composants Hybrides	GRENOBLE
■ Centre de recherche et d'essais des machines hydrauliques de Grenoble	GRENOBLE
■ Consortium de recherches pour l'Emergence de Technologies Avancées	GRENOBLE



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Institut Néel	
■ Laboratoire Composants pour l'énergie	GRENOBLE
■ Laboratoire de Génie des Procédés Papetiers	SAINT MARTIN D'HERES
■ Laboratoire de Génie Electrique de Grenoble	SAINT MARTIN D'HERES
■ Laboratoire de Physique Subatomique et de Cosmologie	GRENOBLE
■ Laboratoire d'Electrochimie et de Physico-chimie des Matériaux et des Interfaces	SAINT MARTIN D'HERES
■ Laboratoire des Composants Solaires	LE BOURGET DU LAC
■ Laboratoire des Ecoulements Géophysiques et Industriels	GRENOBLE
■ Laboratoire des Matériaux et du Génie Physique	GRENOBLE
■ Laboratoire des Systèmes Solaires	LE BOURGET DU LAC
■ Laboratoire des Systèmes Thermiques	GRENOBLE
■ Laboratoire des Technologies de Surfaces	GRENOBLE
■ Laboratoire des Technologies des Traceurs	GRENOBLE
■ Laboratoire d'Intégration solaire	LE BOURGET DU LAC
■ SIMAP : Science et Ingénierie des MATériaux et Procédés	SAINT MARTIN D'HERES



INSTITUT CARNOT ESP

■ Centre d'Essais Vibro-Acoustique pour l'Automobile	INT ETIENNE DU ROUVRAY
■ Centre d'Etudes et de Recherches Technologiques en Aérothermique et Moteurs	INT ETIENNE DU ROUVRAY
■ Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie	INT ETIENNE DU ROUVRAY
■ Groupe de Physique des Matériaux	INT ETIENNE DU ROUVRAY
■ Institut de Recherche en Systèmes Electroniques Embarqués	INT ETIENNE DU ROUVRAY



INSTITUT CARNOT FEMTO-Innovation

■ Centre de Transfert en Micro & Nanotechnologies	BESANCON
■ Département Automatismes et Systèmes Micro-Mécatroniques	BESANCON
■ Département d'Optique PM Duffieux	BESANCON
■ Département Energie et Ingénierie des Systèmes Multiphysiques	BELFORT/MONTBELIARD
■ Département Micro-Nano Sciences et Systèmes	BESANCON
■ Département Temps-Fréquence	BESANCON
■ Département de Mécanique Appliquée LMARC	BESANCON



INSTITUT CARNOT I@L

■ Centre Thermique de Lyon	VILLEURBANNE
■ Ingénierie des Matériaux Polymères	VILLEURBANNE
■ Institut des Nanotechnologies de Lyon	ECULLY



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Laboratoire Ampère	ECULLY
■ Laboratoire de Génie Electrique et Ferroélectricité	VILLEURBANNE
■ Laboratoire de Mécanique des Contacts et des Structures	VILLEURBANNE
■ Laboratoire de Mécanique des Fluides et d'Acoustique	ECULLY
■ Laboratoire de Tribologie et Dynamique des Systèmes	ECULLY
■ Laboratoire Matériaux, Ingénierie et Science	VILLEURBANNE
■ Laboratoire Multimatériaux et Interfaces	VILLEURBANNE
■ Laboratoire Vibrations et Acoustique	VILLEURBANNE



INSTITUT CARNOT ICÉEL

■ APOLLOR	MONCEL LES LUNEVILLE
■ Centre de Génie Chimique des Milieux rhéologiquement Complexes	NANCY
■ Centre de Recherche Péetrographiques et Géochimiques	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Centre International de l'Eau de Nancy	VANDOEUVRE LES NANCY
■ CIRTES	SAINT DIE DES VOSGES
■ CRITT Bois	EPINAL
■ CRITT Jet Fluide et Usinage	BAR LE DUC
■ CRITT METALL 2T	NANCY
■ Département de Chimie Physique des Réactions	NANCY
■ Géologie et Gestion des Ressources Minérales et Energétiques	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Groupe de Recherche en Electrotechnique et Electronique de Nancy	VANDOEUVRE LES NANCY
■ ICAR	NANCY
■ Institut de soudure	YUTZ
■ Laboratoire d'Energétique et Mécanique Théorique et Appliquée	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Laboratoire d'Etude des Interactions Microorganismes - Minéraux – Matières Organiques dans les Sols	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Laboratoire d'Etudes et de Recherche sur le Matériau Bois	NANCY
■ Laboratoire de Chimie du Solide Minéral	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Laboratoire de Chimie Physique macromoléculaire	NANCY
■ Laboratoire de Physique des Matériaux	NANCY
■ Laboratoire de Physique des Milieux Ionisés et Application	VANDOEUVRE LES NANCY
■ Laboratoire de Science et Génie des Matériaux et de Métallurgie	NANCY
■ Laboratoire de Science et Génie des Surfaces	NANCY
■ Laboratoire de Thermodynamique des Milieux Polyphasiques	NANCY
■ Laboratoire des Sciences du Génie Chimique de Nancy	NANCY
■ Laboratoire Environnement et Minéralurgie	VANDOEUVRE LES NANCY

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

- Laboratoire Environnement, Géomécanique et Ouvrage
- Laboratoire Sols et Environnement **VANDEOEUVRE LES NANCY**
- Pôle de Plasturgie de l'Est **SAINT AVOLD**



INSTITUT CARNOT IEMN

- Acoustique **VILLENEUVE D'ASCO**
- Circuitset systèmes de télécommunications **VILLENEUVE D'ASCO**
- Matériaux et nanostructures **VILLENEUVE D'ASCO**
- Micro et optoélectronique **VILLENEUVE D'ASCO**
- Microtechnologies-microsystèmes **VILLENEUVE D'ASCO**



INSTITUT CARNOT IFP-Moteurs

- Département "Analyse système moteurs" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Carburants – Émissions - Lubrifiants" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Mathématiques appliquées" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Modélisation et simulation systèmes" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Moteurs de l'IFP Lyon" **SOLAI ZE**
- Département "Support technique et Moyens d'essais" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Technologie Moteurs" **RUEIL MALMAISON**
- Département "Traitement des mesures, automatisme et contrôle" **RUEIL MALMAISON**



INSTITUT CARNOT Ifremer-EDROME

- Laboratoire de Géophysique & Géodynamique **PLOUZANE**
- Laboratoire Environnement Profond **PLOUZANE**
- Laboratoire Environnements Sédimentaires **PLOUZANE**
- Service Acoustique Sismique **PLOUZANE**
- Service Cartographie & Traitement de Données **PLOUZANE**
- Service Développements Mécaniques **PLOUZANE**
- Service Hydrodynamique et Océano-météo **PLOUZANE**
- Service Interfaces et Capteurs **PLOUZANE**
- Service Matériaux et Structures **PLOUZANE**
- Service Mesures in situ **PLOUZANE**
- Service Systèmes Instrumentaux **PLOUZANE**



INSTITUT CARNOT INRETS

- Département Mécanismes d'Accidents **SALON DE PROVENCE**
- Évaluation des Systèmes de Transports Automatisés et de leur Sécurité **VILLENEUVE D'ASCO**



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Groupe d'Analyse du Risque Routier et de sa Gouvernance	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire de Biomécanique Appliquée	MARSEILLE
■ Laboratoire de Biomécanique et Mécanique des Chocs	BRON
■ Laboratoire de mesures sur la mobilité coopérative	SATORY
■ Laboratoire de Psychologie de la Conduite	ARCUEIL
■ Laboratoire des Technologies Nouvelles	ARCUEIL
■ Laboratoire d'essais expérimentaux	BRON
■ Laboratoire Électronique Ondes et Signaux pour les Transports	VILLENEUVE D'ASCO
■ Laboratoire sur les Interactions Véhicules - Infrastructures – Conducteurs	SATORY
■ Laboratoire Transport et Environnement	BRON
■ Modélisations, Simulations et Simulateurs	ARCUEIL
■ Recherche Épidémiologique et de Surveillance Transport Travail Environnement	BRON



INSTITUT CARNOT Institut d'Optique Graduate School

■ groupe d'optique atomique	PALAISEAU
■ groupe d'optique quantique	ORSAY
■ groupe lasers et biophotonique / Equipe Lasers Solides et Applications	
■ groupe lasers et biophotonique / Equipe Matériaux, composants et systèmes pour la biophotonique	
■ groupe matériaux non linéaires et application	PALAISEAU
■ groupe nanophotonique et électromagnétique	
■ groupe systèmes et composants optiques	



INSTITUT CARNOT LAAS

■ Diagnostique, supervision et conduite qualitatifs	TOULOUSE
■ Gepetto : Le mouvement Humanoïde	TOULOUSE
■ Ingénierie système et intégration	TOULOUSE
■ Intégration de Systèmes de Gestion de l'Energie	TOULOUSE
■ Méthodes et Algorithmes en commandes	TOULOUSE
■ Micro et Nanosystèmes pour les communications sans fils	TOULOUSE
■ Microdispositifs et microsystèmes de détection	TOULOUSE
■ Microondes et opto-microondes pour systèmes de télécommunications	TOULOUSE
■ Microsystèmes et intégration de systèmes	TOULOUSE
■ Modélisation et contrôle des réseaux et signaux	TOULOUSE
■ Modélisation, optimisation et gestion intégrée de systèmes d'activités	TOULOUSE
■ Nano-adressage, nano-biotechnologies	TOULOUSE



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

- Outils et Logiciels pour la Communication **TOULOUSE**
- Photonique **TOULOUSE**
- Robotique et Interactions **TOULOUSE**
- Robotique, Action et Perception **TOULOUSE**
- Tolérance aux Fautes et Sûreté de Fonctionnement Informatique **TOULOUSE**



INSTITUT CARNOT LISA

- Enzymologie Interfaciale et de Physiologie de la Lipolyse **MARSEILLE**
- Equipe Epidémiologie de la nutrition et des comportements alimentaires **BORDEAUX**
- Institut Chimie et Biochimie Moléculaires et Supramoléculaires **VILLEURBANNE**
- ITERG Département Analyse **PESSAC**
- ITERG Département Lipochimie et formulation **PESSAC**
- ITERG Département Nutrition et santé **PESSAC**
- ITERG Département Technologie et Environnement **PESSAC**
- Nutrition Lipidique et Régulation Fonctionnelle du Cœur et des Vaisseaux **CHATENAY-MALABRY**
- Physiologie Intégrative Moléculaire et Cellulaire **VILLEURBANNE**
- Régulations Métaboliques, Nutrition et Diabète **VILLEURBANNE**
- TRansfert, Ecoulements, Fluides, Energétique - Laboratoire des Milieux Dispersés Alimentaires **TALENCE**
- Unité Nutrition et Neurosciences **TALENCE**



INSTITUT CARNOT LSI

- ADELE : Ingénierie des Logiciels Industriels **SAINT MARTIN D'HERES**
- AFIRM : Acquisition, fusion d'information et réseaux pour la médecine **LA TRONCHE**
- CIS : Systèmes Intégrés Concurrents **GRENOBLE**
- DCS : Systèmes répartis et complexes **GIERES**
- DRAKKAR : Réseaux et services actifs **SAINT MARTIN D'HERES**
- GMCAO : Gestes Médicaux-Chirurgicaux Assistés par Ordinateur **LA TRONCHE**
- IIHM : Interaction Homme-Machine **SAINT MARTIN D'HERES**
- IMPLANTATION : Implantation de logiciels embarqués **GIERES**
- MESCAL : Intergiciels multi-échelle **MONTBONNOT**
- MNS : Micro et Nano Systèmes **GRENOBLE**
- MULTICOM : Plateforme de Communication Langagière et Interaction Personne-Système **SAINT MARTIN D'HERES**
- OSIRIS : Modélisation et Représentation des Connaissances et des Données **LA TRONCHE**



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ PRETA : Physiologie Respiratoire Expérimentale Théorique et Appliquée	LA TRONCHE
■ QLF : Qualification de Circuits	GRENOBLE
■ RMS : Systèmes Mixtes Fiables	GRENOBLE
■ SARDES : Architecture et construction d'infrastructures logicielles réparties	MONTBONNOT
■ SLS : Synthèse au Niveau Système	GRENOBLE
■ SYNCHRONE : Langages synchrones et systèmes réactifs	GIERES
■ TEMPO : Systèmes temporisés et hybrides	GIERES
■ VASCO : Spécification, validation et tests de logiciels	SAINT MARTIN D'HERES



INSTITUT CARNOT M.I.N.E.S

■	
■ Automatique et productique	NANTES
■ Automatique et systèmes	PARIS
■ Bio informatique	FONTAINEBLEAU
■ Centre interdisciplinaire de recherche sur les risques et les crises	SOPHIA ANTIPOLIS
■ Chimie et environnement	DOUAI
■ Economie industrielle	PARIS
■ Energétique et procédés	PARIS
■ Energétique industrielle	DOUAI
■ Génie civil et environnemental	DOUAI
■ Génie de l'environnement industriel et des risques industriels et naturels	ALES
■ Génie des procédés des solides divisés, de l'énergie et de l'environnement	ALBI
■ Génie Industriel	ALBI
■ Génie informatique et ingénierie de production	ALES
■ Géosciences	FONTAINEBLEAU
■ Gestion scientifique	PARIS
■ Informatique	NANTES
■ Informatique et automatique	DOUAI
■ Ingénierie et santé	SAINT ETIENNE
■ Laboratoire de physique subatomique et des technologies associées	NANTES
■ Matériaux de grande diffusion	ALES
■ Matériaux	EVRY
■ Mathématiques appliquées	SOPHIA ANTIPOLIS
■ Mise en forme des matériaux	SOPHIA ANTIPOLIS
■ Morphologie mathématique	FONTAINEBLEAU



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Outillage, matériaux et procédés	ALBI
■ Recherche en informatique	FONTAINEBLEAU
■ Robotique	PARIS
■ Science des matériaux et des structures	SAINT ETIENNE
■ Sciences de l'information et des technologies de l'environnement	SAINT ETIENNE
■ Sciences des processus industriels et naturels	SAINT ETIENNE
■ Sociologie de l'innovation	PARIS
■ Systèmes énergétiques et environnement	NANTES
■ Technologie des polymères et composites et ingénierie mécanique	DOUAI



INSTITUT CARNOT MIB

■ Centre de Recherche Paul Pascal	PESSAC
■ Institut de Chimie de la Matière Condensée de Bordeaux	PESSAC
■ Institut des Sciences Moléculaires	TALENCE
■ Intégration Matériaux Systèmes	TALENCE
■ Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique	TALENCE
■ Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques	PESSAC
■ Laboratoire de Mécanique Physique	TALENCE
■ Laboratoire des Composites Thermostructuraux	PESSAC
■ Transferts, Ecoulements, Fluides, Energétique	PESSAC



INSTITUT CARNOT ONERA-ISA

■ Aérodynamique appliquée	MEUDON
■ Aérodynamique expérimentale	CHATILLON
■ CEPRA 19	SACLAY
■ Commande des systèmes et dynamique du vol	TOULOUSE
■ Dynamique des structures et systèmes couplés	CHATILLON
■ Energétique fondamentale et appliquée	PALAISEAU
■ Environnement spatial	TOULOUSE
■ F1 Fauga-Mauzac	TOULOUSE
■ Matériaux et systèmes composites	CHATILLON
■ Matériaux métalliques et procédés	CHATILLON
■ Mécanique du solide et de l'endommagement	LILLE
■ Mesures physiques	PALAISEAU
■ Modèles pour l'aérodynamique et l'énergétique	TOULOUSE



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

- | | |
|---|-----------|
| ■ Prospective et synthèse | CHATILLON |
| ■ S1 MA | MODANE |
| ■ Simulation numérique des écoulement et aéroacoustique | CHATILLON |
| ■ Techniques expérimentales | CHATILLON |
| ■ Traitement de l'information et modélisation | CHATILLON |



INSTITUT CARNOT Pasteur MI

- | | |
|------------------------------------|-------|
| ■ Biologie Cellulaire et Infection | PARIS |
| ■ Infection et Epidémiologie | PARIS |
| ■ Microbiologie | PARIS |
| ■ Parasitologie et Mycologie | PARIS |
| ■ Virologie | PARIS |



INSTITUT CARNOT STAR

- | | |
|---|-----------|
| ■ Institut de Recherche sur les Phénomènes Hors Equilibre | MARSEILLE |
| ■ Institut Matériaux, Microélectronique et Nanosciences de Provence | MARSEILLE |
| ■ Institut Universitaire des Systèmes Thermiques Industriels | MARSEILLE |
| ■ Laboratoire Chimie Provence | MARSEILLE |
| ■ Laboratoire de Mécanique et d'Acoustique | MARSEILLE |
| ■ Laboratoire de Modélisation en Mécanique et Procédés Propres | MARSEILLE |
| ■ Laboratoire des Sciences de l'Information et des Systèmes | MARSEILLE |
| ■ Laboratoire Physique des Interactions Ioniques et Moléculaires | MARSEILLE |
| ■ Plateau Technologique | MARSEILLE |



INSTITUT CARNOT TELECOM EURECOM

- | | |
|---------------------------------|------------------|
| ■ Eurécom | SOPHIA ANTIPOLIS |
| ■ TELECOM & Management SudParis | EVRY |
| ■ TELECOM Bretagne | RENNES, BREST |
| ■ TELECOM Paristech | PARIS |



INSTITUT CARNOT TIE

- | | |
|---|-----------|
| ■ Biomécanique et génie biomédical | COMPIEGNE |
| ■ Centre de recherches et d'études interdisciplinaires sur le développement durable | TROYES |
| ■ Connaissance, Organisation et systèmes techniques | COMPIEGNE |
| ■ Génie enzymatique et cellulaire | COMPIEGNE |
| ■ Heuristique et diagnostic des systèmes complexes | COMPIEGNE |
| ■ Laboratoire de mathématiques appliquées de Compiègne | COMPIEGNE |



13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

■ Laboratoire de recherche en mécanique	COMPIEGNE
■ Laboratoire d'Electromécanique de Compiègne	COMPIEGNE
■ Modélisation et sureté des systèmes	TROYES
■ Nanotechnologie et instrumentation optique	TROYES
■ Optimisation de systèmes industriels	TROYES
■ Systèmes mécaniques et ingénierie simultanée	TROYES
■ Technologie de la coopération pour l'innovation et le changement organisationnel	TROYES
■ Transformations intégrées de la matière renouvelable	COMPIEGNE



INSTITUT CARNOT VITRES

■ Centre d'enseignement et de recherche des technologies de l'information et systèmes	CHAMPS SUR MARNE
■ Centre d'enseignement et de recherche en mathématiques et calcul scientifique – CERMICS (ENPC)	CHAMPS SUR MARNE
■ Centre d'enseignement et de recherche sur l'eau, la ville et l'environnement	CHAMPS SUR MARNE
■ Centre d'enseignement et de recherche sur l'environnement atmosphérique	CHAMPS SUR MARNE
■ Division Bétons et composites cimentaires	PARIS
■ Division Eau et Environnement	BOUGUENAIIS
■ Division Entretien, sécurité et acoustique des routes	BOUGUENAIIS
■ Division Exploitation, signalisation, éclairage	PARIS
■ Division Fonctionnement et durabilité des ouvrages d'art	PARIS
■ Division Matériaux et structures de chaussées	BOUGUENAIIS
■ Division Mécanique des sols et des roches, et géologie de l'ingénieur	PARIS
■ Division Reconnaissance et mécanique des sols	BOUGUENAIIS
■ Division Technologies du génie civil et de l'environnement	BOUGUENAIIS
■ Equipe système de communication et microsystèmes - Institut Gaspard Monge	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire de Génie Urbain, Environnement et Habitat	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire de Mécanique	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire de Physique des Matériaux Divisés et des Interfaces	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire Géomatériaux et Géologie de l'Ingénieur	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire sur les interactions véhicules / infrastructures / conducteurs	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire techniques, territoires et sociétés	CHAMPS SUR MARNE
■ Laboratoire Ville, mobilité, transports	CHAMPS SUR MARNE
■ Systèmes Temps Réel Embarqués	CHAMPS SUR MARNE
■ UR-Navier, Mécanique et physique des matériaux et des structures, Géotechnique	CHAMPS SUR MARNE



INSTITUT CARNOT Voir et Entendre

13 - 14 MAI 2009

LES RENDEZ-VOUS
CARNOT

Liste des Exposants de
l'édition 2008
PALAIS DES CONGRÈS / VERSAILLES / FRANCE

Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

- Centre d'Investigation Clinique Hopital des Quinze-Vingt **PARIS**
- Génétique des Déficits Sensoriels **PARIS**
- Physiopathologie de la rétine **PARIS**



INSTITUT CARNOT XLIM

- Composants, Circuits, Signaux et Systèmes haute fréquence **LIMOGES**
- Département Mathématiques Informatiques **LIMOGES**
- Micro et Nano Technologies pour Composants Optoélectroniques et Microondes **LIMOGES**
- Ondes et Systèmes Associés **LIMOGES**
- Photonique **LIMOGES**



LABORATOIRES ET SOCIETES YVELINOIS

- **AFACE YVELINES** **VERSAILLES CEDEX**
L'Aface Yvelines est une association loi 1901 qui finance les créateurs d'entreprises par le biais de prêts d'honneur. Elle est soutenue par le Conseil Général des Yvelines, la CCI de Versailles Val d'Oise Yvelines et le Conseil Régional d'Ile de France.
- **AFNIC (Association Française pour le Nommege Internet en Coopération)** **Quentin en Yvelines Cedex**
Association à but non lucratif, l'AFNIC est l'organisme chargé de la gestion administrative et technique des noms de domaine .fr et .re, domaines internet correspondant à la France et à l'Île de la Réunion.
L'AFNIC est composée d'acteurs publics et privés : représentants des pouvoirs publics, utilisateurs et prestataires de services Internet (bureaux d'enregistrement).
- **ASSYSTEM** **Saint-Quentin en Yvelines**
Assystem is a leading international group in the field of engineering and innovation consultancy. Assystem improves return on investment for customers at each stage of the product life cycle by implementing advanced technologies and supporting innovation in products, production processes and infrastructures.

With a structure based on its key competences and addressing the business sectors of its customers, Assystem can offer a real competitive edge by satisfying their requirements from benchmarking and product/process design to installation and operating support.
- **ASTech** **Meudon**
Pôle de compétitivité aéro Région Centre. 100 adhérents
- **C3ED-UVSQ** **GUYANCOURT**
Université Versailles Saint Quentin en Yvelines
- **CAP DIGITAL PARIS REGION** **PARIS**
Pole de Compétitivité des Contenus Numériques
- **CERDEG-SUEZ / Dégremont** **CROISSY-SUR-SEINE**
Dégremont, le spécialiste mondial de l'usine de traitement d'eau.
- **CIRSEE - SUEZ** **LE PECQ**
Captage, traitement et distribution d'eau
- **Club des Créateurs et entrepreneurs Ile de France Ouest** **Versailles**
Le Club est un lieu d'échanges, d'information, un lien entre les entreprises.
- **Confédération Générale des PME (CGPME)** **RAMBOUILLET**
- **Ecole Européenne d'Intelligence Economique (EEIE)** **Versailles**
Enseignement et missions en intelligence économique.
- **GEMAC** **Versailles**
Groupe d'Etude et de la Matière condensée



Participez à l'un des plus grands rassemblements de laboratoires en Europe

- **GIE S2A (Souffleries Aéroacoustiques Automobiles)** **Montigny le Bretonneux**
GIE Souffleries Aéroacoustiques Automobiles
-
- **HEC** **Jouy en Josas**
L'Ecole des Hautes Etudes Commerciales
-
- **INRIA** **Le Chesnay Cedex**
L'INRIA, institut national de recherche en informatique et en automatique placé sous la double tutelle des ministères de la recherche et de l'industrie, a pour vocation d'entreprendre des recherches fondamentales et appliquées dans les domaines des sciences et technologies de l'information et de la communication (STIC).
-
- **INRIA Transfert** **Le Chesnay**
L'INRIA, institut national de recherche en informatique et en automatique placé sous la double tutelle des ministères de la recherche et de l'industrie, a pour vocation d'entreprendre des recherches fondamentales et appliquées dans les domaines des sciences et technologies de l'information et de la communication (STIC).
-
- **Institut AéroTechnique du CNAM** **SAINT-CYR-L'ECOLE**
l'Institut AéroTechnique (IAT) est un service public qui met à la disposition des entreprises et de l'industrie des compétences et des grands moyens d'essais en aérodynamique industrielle et sciences associées.
-
- **Institut Lavoisier - UVSQ** **Versailles**
Institut spécialisé dans la Chimie
-
- **Institut Pierre Simon Laplace** **Guyancourt**
Fédération de Recherche CNRS regroupant 5 laboratoires d'Ile de France travaillant dans le domaine des sciences du climat et de l'environnement.
-
- **Invest-Y** **Versailles**
Association d'investisseurs (Business Angels) des Yvelines capables d'accompagner des start-up en phase de création.
-
- **IUT de MANTES en Yvelines** **Mantes la Jolie**
-
- **IUT VELIZY** **Vélizy**
Enseignement DUT licences Professionnelles
-
- **JESSICA France** **Gif sur Yvette**
Association qui porte le programme CAP'TRONIC financé par le MINEFE qui a pour but de faciliter l'intégration d'électronique dans les produits des PME.
-
- **L.E. Lab'Eau SUEZ / Lyonnaise** **LE PECQ**
Laboratoire d'autosurveillance de la Lyonnaise des Eaux
-
- **Laboratoire Central SAUR** **MAUREPAS CEDEX**
-
- **LNE-Laboratoire National d'Essai** **TRAPPES CEDEX**
Laboratoire de Métrologie et d'essais
-
- **MEDEF Sud Yvelines** **VERSAILLES**
-
- **Mov'eo - Pôle de compétitivité** **Versailles**
Mov'eo is a cluster dedicated to the automotive and transport industry :
"Private cars & public transport safe for man and his environment"
-
- **OP'TEAM** **Versailles**
Depuis sa création, en 1993, OPTTEAM intervient en formation, conseil et accompagnement sur tous les thèmes du Management de Projet et des modes d'organisation.
-
- **SDRV - UVSQ** **Versailles**
Le SDRV est un service central de coordination et d'administration de tous les dossiers de la recherche, de ses activités contractuelles, de sa valorisation ainsi que ceux des formations et écoles doctorales.
-
- **SYSTEM@TIC PARIS REGION** **PALAISEAU**
Pôle de compétitivité consacré aux logiciels et aux systèmes complexes.
-
- **UVSQ - Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY)** **Versailles**
Ecole d'Ingénieurs interne à l'Université de Versailles Saint-Quentin en Yvelines
-


SOCIÉTÉS, PÔLES ET AUTRES INSTITUTS
■ ACIES
LYON

Le spécialiste du Management et du Financement de vos Projets et Réseaux de Recherche (PCRDT, CARNOT, RTRA, Pôles de compétitivité...).

■ INPI (INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE)
Paris

L'INPI est un établissement public, entièrement autofinancé, placé sous la tutelle du ministère de l'Economie, des Finances et de l'Emploi. Il délivre les brevets, marques, dessins et modèles et donne accès à toute l'information sur la propriété industrielle et les entreprises. Il participe activement à l'élaboration et à la mise en œuvre des politiques publiques dans le domaine de la propriété industrielle et de la lutte anti-contrefaçon.

■ OSEO
MAISONS ALFORT

OSEO finance et accompagne l'innovation à composante technologique, les nouveaux produits ou services, les nouveaux process ou mode de commercialisation ou l'accès à de nouveaux marchés.

Avec nos partenaires régionaux, nationaux et européens, nous vous apportons des services (conseils, orientations, mises en relation) et des financements adaptés (aides à l'innovation associées à des expertises, prêts et garanties).

■ PÔLE EUROPÉEN DE LA CÉRAMIQUE
Limoges CEDEX

Né de la volonté des différentes composantes de la filière céramique en Limousin, souhaitant regrouper et coordonner leurs compétences et leurs actions, le Pôle Européen de la Céramique c'est aujourd'hui :

Plus de 200 personnes entièrement dédiées aux céramiques en ce qui concerne la formation, la recherche et le transfert de technologies.

Une soixantaine d'entreprises employant environ 2500 personnes.

Objectifs

Intégrer et assurer un cadre de cohérence entre les quatre dimensions de l'activité du Pôle Européen de la Céramique :

la recherche, la formation, le transfert de technologies,

la création d'activités, auxquelles s'ajoute la diffusion scientifique et technique.

Et par là même en devenant le principal pôle européen entièrement dédié aux céramiques et aux traitements de surface, égaler les meilleurs centres mondiaux dans ce domaine.

Il se caractérise par :

le partenariat, avec d'autres structures, des entreprises..., l'interdisciplinarité et le croisement des compétences,

l'ouverture internationale (échange de chercheurs et d'étudiants),

la cohérence, la cohésion et la complémentarité entre les acteurs composant le Pôle Européen de la Céramique,

l'identification et la notoriété par les communications, les publications, la participation à des manifestations scientifiques ou techniques.

■ Ubifrance
Marseille

Services d'appuis à l'exportation pour les entreprises françaises, informations, accompagnement individuel et collectif et ressources humaines à l'international