

## Programme Blanc International

- Edition 2009 -

France - Chine

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

<b>Acronyme et titre du projet</b>	<b>Coordinateur</b>
<b>ATOPLAST</b> : Simulations à l'échelle atomique de mécanismes locaux de plasticité dans des métaux et alliages métalliques	Patrick VEYSSIERE
<b>CAMELEON</b> : Controlling And Manipulating ELEctronic Orders on the Nanoscale	Alexandre ZIMMERS
<b>CANAPE</b> : Catalyseurs Supportés sur Nanotubes de Carbone pour Polymérisation d'Ethylène	Jerôme DURAND
<b>EXACTA</b> : Calcul exact ou certifié avec des systèmes algébriques	Dongming-Rouiller WANG
<b>FADIHEART</b> : Fast acquisition techniques for diffusion tensor magnetic resonance imaging of the human heart in-vivo	Yuemin ZHU
<b>MCorePHP</b> : Multi-Core Paralle Heterogeneous Programming	Denis CAROMEL
<b>MELANI</b> : Modélisation multi-échelle du comportement différé des géomatériaux anisotropes	Jianfu SHAO
<b>MIGALI</b> : Microreactors for Intensifying Gas-Liquid Transport Phenomena	Joëlle AUBIN
<b>OPTIMAG</b> : Optimisation des microstructures et propriétés des matériaux par traitement électromagnétique (EPM)	Claude ESLING

**SHAN** : Shape Modeling: New Theories and Algorithms

Jean-Claude PAUL

**SpinMan** : Spin Manipulation and Spin Transport in  
Semiconductor Two-Dimensional Nanostructures

Xavier MARIE

**TIGRE** : Optimisation de la radiothérapie guidée par l'image

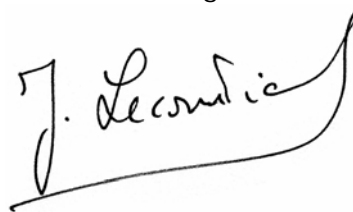
Renaud DE CREVOISER

*La décision de financement de ces projets est conditionnée par la validation des budgets des projets, par les résultats de l'analyse financière des partenaires privés et par la fourniture par chaque partenaire des informations administratives et financières nécessaires.*

*La liste des projets définitivement financés par l'ANR sera rendue publique au terme des instructions administrative et financière*

Paris, le 22 juillet 2009

Le Directeur général

A handwritten signature in black ink, reading "J. Lecourtier". The signature is written in a cursive style with a long, sweeping underline that extends to the right.

Jacqueline Lecourtier