



## Lattice Boltzmann Scheme Tutorial

**Journée commune SMAI/GAMNI-AFM**

**Mardi 19 janvier 2010**

**Institut Henri Poincaré, Paris**

### **Conférenciers**

**Renée Gatignol (U. Pierre et Marie Curie, Paris)**  
**Dominique d'Humières (CNRS et ENS, Paris)**  
**Li Shi Luo (Old Dominion University, USA)**  
**Manfred Kraftczyk (T.U. Braunschweig, Allemagne)**  
**Pierre Lallemand (CNRS, Paris)**  
**Irina Ginzburg (Cemagref, Antony)**  
**Xiaowen Shan (Exa, Burlington, USA)**  
**Denis Ricot (Renault, Guyancourt)**

**Organisation :** **François Dubois (CNAM Paris et U. Paris Sud)**  
**Pierre Sagaut (U. Pierre et Marie Curie, Paris).**

(En arrière-plan, une expérimentation numérique tridimensionnelle effectuée sur carte graphique, octobre 2009)

