



Les partenaires



LES FORUMS RÉGIONAUX DU SAVOIR



invitation

"De la Matière à la Vie : Chimie ? Chimie !"

Vendredi 28 novembre
20h30
Hôtel de Région



Le 28 novembre 2008 à 20h30
« De la Matière à la Vie : Chimie ? Chimie ! »

Intervenant

Jean-Marie LEHN

*ISIS, Université Louis Pasteur, Strasbourg et Collège de France, Paris,
Membre de l'Académie des sciences,
Prix Nobel de Chimie 1987.*

La chimie moléculaire établit un pont entre les molécules de la matière inanimée et les systèmes moléculaires hautement complexes qui constituent les organismes vivants. La chimie supramoléculaire se fixe comme but l'édification d'assemblées de molécules au moyen des interactions entre les partenaires. La formation spontanée d'architectures organisées repose sur la mise en œuvre d'information au niveau moléculaire, ce qui établit ainsi un lien entre chimie et science de l'information. Cette capacité d'autoorganisation a conduit de la matière à la vie. Le champ de la chimie est l'univers de toutes les espèces moléculaires possibles et de leurs transformations. Celles présentes dans la nature ne forment qu'un seul monde parmi tous les mondes possibles en attente d'être créés. Un forum qui nous conduira de la Matière à la vie...

Alain Le Vern
Président de la Région
Haute-Normandie

Catherine Picard
Présidente de Science Action
Haute-Normandie

ont le plaisir de vous convier à la septième session

des Forums régionaux du Savoir

« De la Matière à la Vie : Chimie ? Chimie ! »

le vendredi 28 novembre 2008
à 20h30 à l'Hôtel de Région
5 rue Schuman, Rouen