

Samedi, 3 décembre 2005

Salle Capitulaire du Forum des Cordeliers, Toulouse

L'EVOLUTHON

**Douze conférences grand public
qui vous transporteront,
de midi à minuit,
du Big Bang jusqu'à l'émergence
d'un cerveau numérique planétaire.**

Allusion à l'aspect effréné
de la complexification de l'Univers,
l'Evolution est organisé dans le cadre du Téléthon 2005
par l'association «Les étoiles brillent pour tous»
en partenariat avec la délégation régionale du CNRS
et le Centre d'Etude Spatiale des Rayonnements de Toulouse.

Informations : <http://www.cesr.fr/~pvb/evoluthon>

12 h Le temps zéro

Michel CASSE, Institut d'Astrophysique de Paris

**13 h L'univers invisible, de la naissance du
temps au jaillissement de la lumière**

Sylvie VAUCLAIR, Laboratoire d'Astrophysique, OMP

14 h L'origine des éléments

Peter von BALLMOOS, CESR

15 h La formation du système solaire

Michel BLANC, CESR

16 h L'histoire de la Terre

Bernard DUPRE, LMTG, Toulouse

17 h L'apparition de la vie

Jean-Michel MASSON, INSA Toulouse

18 h Et la vie devint complexe ...

Pierre Olivier ANTOINE, LMTG, Toulouse

19 h L'évolution des espèces

Francis DURANTON, Museum d'histoire naturelle

20 h Habilis, erectus et sapiens :

trois hommes pour une seule histoire
José BRAGA, LAPP, Université Bordeaux 1

21 h L'origine et l'évolution du langage

J. DURAND, J. REBEYROLLE,
Université Toulouse Le Mirail

22 h Les sociétés évoluent-elles ?

Michel GROSSETTI, Université Toulouse Le Mirail

23 h Un cerveau numérique planétaire ?

**La loi de Moore détermine-t-elle
l'avenir de la vie sur terre ?**

Jean-Paul DELAHAYE,
Laboratoire d'informatique fondamentale, Lille



Ça se passe où ? > Forum des Cordeliers, 15 rue des Lois, Toulouse

(200 m de la place du Capitole)

Combien ça coûte ? > Entrée libre, participation libre intégralement reversée au téléthon.

...et qu'y a-t-il avant le Big Bang ? ... L'apéro ! ... à partir de 11 h au Forum des Cordeliers.