

## EvoLyon'2009 - 150 après Darwin : Questions ouvertes sur l'évolution

*Publié le 25 novembre 2009*

Mercredi 25 novembre 2009 Villeurbanne - Campus de la Doua Bâtiment ASTREE

Il y a 150 ans, la publication par Darwin de "L'origine des espèces" a marqué un tournant majeur dans l'histoire des sciences. Au cours du XX<sup>ème</sup> siècle, grâce aux travaux scientifiques dans les domaines les plus divers (génétique moléculaire, écologie des populations, paléontologie, biomathématiques, etc.), notre compréhension des processus de l'évolution a considérablement progressé. Ces connaissances constituent le socle sur lequel repose toute la biologie puisque - comme la si bien formulé Dobzhansky - en biologie, rien n'a de sens si ce n'est à la lumière de l'évolution". Plus que jamais, l'évolution du monde vivant est au cœur de nombreux axes de recherches, certains dépassant largement le cadre strict des sciences biologiques.

150 ans après Darwin, il existe sur Lyon un potentiel scientifique très fort dans le domaine de l'évolution. Par cette conférence, notre volonté est de réunir les chercheurs de ce domaine afin de stimuler des coopérations, notamment entre spécialistes de différents domaines scientifiques. Nous invitons donc tous les chercheurs lyonnais intéressés – directement ou indirectement – par la question de l'évolution à participer à cette conférence.

Pour sa première édition, l'objectif de la conférence EvoLyon2009 est de faire un tour d'horizon des questions d'évolution sur lesquelles travaillent actuellement les chercheurs lyonnais. Cette conférence sera centrée sur trois thèmes :

- Les mécanismes de l'évolution
- L'histoire de la vie
- L'évolution et l'homme

Pour toute information, contactez : [evolyon@universite-lyon.fr](mailto:evolyon@universite-lyon.fr)

Le programme et les modalités d'accès sont accessibles sur le lien suivant

[ <http://evolyon.universite-lyon.fr/>-> <http://evolyon.universite-lyon.fr/> ]