

# Un poste de MCU "Modélisation des réseaux biologiques" est mis au concours dans l'équipe BAOBAB du LBBE

*Publié le 4 mai 2009*

En effet, un effort massif devra être mis en place dans les prochaines années afin de développer les algorithmes, combinatoires et/ou probabilistes, permettant de cribler, structurer, modéliser et analyser de façon fiable et de plus en plus fine les réseaux biologiques (réseaux génique, métabolique, interactome). Le candidat devra posséder une formation interdisciplinaire, avec une forte composante en mathématiques (principalement mais pas exclusivement théorie des graphes, si possible à la fois combinatoire et probabiliste) et en algorithmique, ainsi que de solides connaissances en biologie. Il devra avoir démontré sa capacité à contribuer à l'étude d'un problème biologique à l'aide de méthodes originales.