Laboratorio Biología Sintética invita a charla:

## Programming Biology Dr Neil Dalchau Biological Computation Research Group. Microsoft Research Cambridge (UK)

JUEVES 7 DE ABRIL 2016, 17:00 HRS. Sala 201. 2do Piso. Centro de Innovación UC. Campus San Joaquín,



Domain-specific programming languages for biology. (DNA strand displacement & GEC). Mathematical modelling and Bayesian parameter inference. Implementing algorithms in DNA Programming spatio-temporal behaviours in cells







PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN