



Biología sintética y vida artificial: más allá de Turing

Datorren ostegunean, hilak 27, 16:00etan, oso hitzaldi interesgarria izango dugu Informatika Fakultateko Areto Nagusian:

El próximo jueves día 27, a las 16:00, tendrá lugar en el Salón de Actos de la Facultad de Informática la siguiente conferencia:

Izenburua: Biología sintética y vida artificial: Turing-engandik haratago.

Título: Biología sintética y vida artificial: más allá de Turing

Hizlaria: Ricard Solé
<http://complex.upf.es/~ricard/Main/RicardSole.html>

Ponente: Ricard Solé
<http://complex.upf.es/~ricard/Main/RicardSole.html>

Laburpena

Biología sintética izeneko diziplina sortu berriari konputagailu bidezko simulazioaren garapena gainjartzen badiogu, egiazko iraultza baten aurrean gaude biziaren funtsa eta bere mugei hurbiltzeko moduari dagokionean. Are gehiago aurrekoari gehitzen badiogu portaeraren forma konplexuetara eboluzionatzeko gai diren makinaren eraikuntza. Ildo horretan, Alan Turing-ek formulatutako galderak eta problemak garrantzi handia hartzen dute, eta galdera berrietara garamatzate.

Resumen

Con la emergencia de la nueva disciplina de la biología sintética y a caballo del rápido desarrollo de la simulación por ordenador, así como gracias a los avances en la construcción de máquinas capaces de evolucionar formas complejas de comportamiento, asistimos a una verdadera revolución en nuestro acercamiento a la naturaleza de lo vivo y sus límites. En este camino, las preguntas y problemas formulados por Alan Turing adquieren enorme relevancia, a la vez que surgen nuevas preguntas para el futuro.

Dekanotzatik hitzaldirako gonbite berezia luzatzen dizugu.

Desde el decanato te animamos a asistir a la conferencia.

Apur bat girotzeko, hona hemen esteka interesgarri bat:

Para un acercamiento, al tema te proponemos este enlace:

http://cultura.elpais.com/cultura/2012/07/11/actualidad/1342019165_932644.html

http://cultura.elpais.com/cultura/2012/07/11/actualidad/1342019165_932644.html

