



CIENCIA

La UdL crea un simulador d'ecosistemes biològics

[LLEIDA] El grup de Computació Distribuïda de la UdL dirigit pel professor de la Politècnica Superior Fernando Guirado ha creat un simulador d'ecosistemes biològics vàlid per a l'estudi mediambiental i l'avaluació de diferents factors.

El prototip, denominat PSystem i desenvolupat per Jordi Mateo, serà presentat avui a empreses al parc de Gardeny.

El model simula l'evolució d'una població i els perills que comporta el seu creixement. S'utilitza ja per simular l'evolució de tencalòs i musclos zebra i l'han adaptat per a la recerca de planetes fora del sistema solar.