

II Jornadas de ECOLOGÍA EVOLUTIVA EN LA UAM: INTERACCIONES BIÓTICAS Y COEVOLUCIÓN

Del 5 al 7
de marzo de 2012



ORGANIZACIÓN

Departamento de Biología y Departamento de Ecología (UAM)

Coordinación:

Nuria Polo Cavia. Departamento de Biología
nuria.polo@uam.es

Colaboran:

Vicerrectorado de Cooperación y Extensión Universitaria
Oficina de Actividades Culturales

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Salón de Actos del Edificio de Biología
Universidad Autónoma de Madrid
C/ Darwin, 2
Ciudad Universitaria de Cantoblanco
28049 Madrid

Convalidables por 1 crédito LRU ó 1 ECTS



Alice looked round her in great surprise. 'Why, I do believe we've been under this tree the whole time! Everything's just as it was!'

'Of course it is,' said the Queen, 'what would you have it?'

'Well, in *our* country,' said Alice, still panting a little, 'you'd generally get to somewhere else —if you ran very fast for a long time, as we've been doing.'

'A slow sort of country!' said the Queen. 'Now, *here*, you see, it takes all the running *you* can do, to keep in the same place. If you want to get somewhere else, you must run at least twice as fast as that!'

—from *Through the Looking-Glass, and What Alice Found There* (1871)

by Lewis Carroll

– PROGRAMA –

LUNES, 5 DE MARZO

9:45-10:00 h. *Inauguración*

Isabel Castro. Decana de la Facultad de Ciencias

10:00-12:00 h. *Levaduras, flores y polinizadores:*

evolución en la intersección de tres reinos

Carlos Herrera. Departamento de Ecología Evolutiva,
Estación Biológica de Doñana

12:00-12:30 h. *Pausa / Café*

12:30-14:00 h. *La perspectiva eco-evolutiva en redes tróficas*

Jordi Moya. Departamento de Ecología Funcional y Evolutiva,
Estación Experimental de Zonas Áridas

MARTES, 6 DE MARZO

9:30-11:00 h. *Coevolución en interacciones mutualistas
planta-animal de alta diversidad*

Pedro Jordano. Departamento de Ecología Integrativa,
Estación Biológica de Doñana

11:00-12:30 h. *Mutualismo con plantas como
un factor de diversificación en primates*

José María Gómez. Departamento de Ecología, Universidad de Granada

12:30-13:00 h. *Pausa / Café*

13:00-14:30 h. *Efecto de hormigas tejedoras sobre
las interacciones planta-polinizador*

Miguel Ángel Rodríguez Gironés. Departamento de Ecología Funcional
y Evolutiva, Estación Experimental de Zonas Áridas

MIÉRCOLES, 7 DE MARZO

9:30-11:00 h. *Carreras de armamentos evolutivas*

Tomás Redondo. Departamento de Etología y Conservación de la
Biodiversidad, Estación Biológica de Doñana

11:00-12:30 h. *Guerra coevolutiva
entre las urracas y los críalos*

Manuel Soler. Departamento de Zoología, Universidad de Granada

12:30-13:00 h. *Pausa / Café*

13:00-14:30 h. *La importancia de la estructura geográfica
y poblacional en las relaciones coevolutivas*

Juan Soler. Departamento de Ecología Funcional y Evolutiva,
Estación Experimental de Zonas Áridas

14:30 h. *Clausura*