

Presentación

El 12 de febrero de 1809 nació en la localidad británica de Shrewsbury el que al fin y a la postre sería recordado como uno de los más importantes científicos de todos los tiempos: Charles Darwin. Conmemoramos por lo tanto este año el bicentenario de su nacimiento y lo que es más importante, el sesquicentenario de la publicación de la gran obra por la que es conocido en todo el mundo, "El Origen de las Especies" (1859, *On the Origin of Species by Means of Natural Selection, or the Preservation of Favoured Races in the Struggle for Life*). Sin embargo, a pesar del tiempo transcurrido, sigue resultando fácil encontrar posicionamientos de cierto encono hacia la teoría de la evolución por selección natural, no por su contenido estrictamente científico sino más bien por prejuicios filosófico-religioso-políticos de distinta índole. Este es un hecho que la convierte en una teoría científica singular, tanto por la persecución sufrida como por la enorme relevancia que tiene al ser capaz de traspasar el ámbito de las ciencias biológicas para cambiar totalmente la perspectiva que el hombre tiene de si mismo, de la naturaleza y del mundo en el que vive.

La realidad es que la teoría de la evolución por selección natural que documentó Darwin hace 150 años ha sido apuntalada por los nuevos descubrimientos científicos provenientes de muy distintas áreas y hoy en día goza de una estupenda salud. El gran esfuerzo que muchos han dedicado a desacreditarla ha contribuido finalmente a fortalecerla, ya que cada crítica era respondida satisfactoriamente por la teoría. En este sentido el Museo Nacional de Ciencias Naturales y su Sociedad de Amigos (SAMNCN), la Fundación Banco Santander junto con la Sociedad Española de Biología Evolutiva (SESBE) y la Asociación Española de Cine e Imagen Científicos (ASECIC) han organizado un Ciclo de Actividades dirigidas a todos los públicos con la finalidad de ilustrar la importancia de la teoría de Darwin desde distintos campos de la ciencia. Contamos con algunos de los más importantes expertos científicos que ha dado nuestro país y esperamos contribuir a la mejor comprensión de la figura de Darwin y de su teoría en España.

Santiago Merino

Actividades del Museo Nacional de Ciencias Naturales

200 años
del nacimiento
de Darwin

150 años
de la aparición de
"El Origen de las especies"



SOCIEDAD DE AMIGOS DEL MUSEO
NACIONAL DE CIENCIAS NATURALES



FUNDACION



200 años
del nacimiento
de Darwin

Actividades del
Museo Nacional
de Ciencias Naturales

150 años
de la aparición de
"El Origen de las especies"

Sesiones de cine científico comentado

Museo Nacional de Ciencias Naturales

19 horas. Entrada libre hasta completar aforo.
Más información: www.sam.mncn.csic.es

Félix de Azara: un naturalista universal

Blanca Jordan de Urries
Manuel Español
Santiago Merino

16 de abril 2009

Humano

Pilar López García Gallo
Ana C. Pinto

7 de mayo 2009

Tras las huellas de los Neandertales

Antonio Rosas

18 de junio 2009

150 años

de la aparición de
"El Origen de las especies"

Ciclo de conferencias Museo Nacional de Ciencias Naturales

200 años

del nacimiento de Darwin

Los retos del darwinismo: ¿una teoría en crisis?

Juan Moreno

21 de abril 2009

Evolución y cerebro

Francisco Mora

28 de abril 2009

"Darwin, Wallace, Teilhard de Chardin...¿Lovelock?"

Manuel Toharia

5 de mayo 2009

Darwin y el diseño inteligente

Francisco Ayala

12 de mayo 2009

Fósiles, cultura e historia de la vida

José Luis Sanz

26 de mayo 2009

El darwinismo y la sostenibilidad ecológica

Fernando Arribas

2 de junio 2009

*Genes muy similares para formas muy diversas.
Genes y desarrollo en la evolución darwiniana*

Jaume Baguña

9 de junio 2009

La ética darwinista

Paula Casal

16 de junio 2009

*Evolución en acción: estudio de un brote epidémico
de hepatitis C con implicaciones judiciales*

Andrés Moya

23 de junio 2009

Comportamiento animal y humano

Manuel Soler

30 de junio 2009