

ZARAGOZA

Ibercaja
Patio de la Infanta
San Ignacio de Loyola, 16

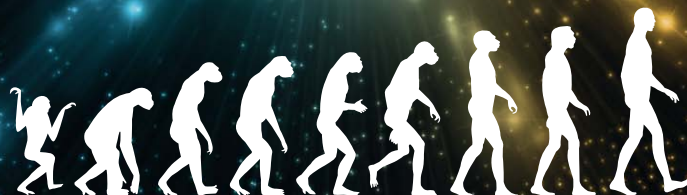
iberCaja  **Obra Social**
obrasocial.ibercaja.es

**INSTITUT
FRANÇAIS**
ZARAGOZA

Más información
con tu smartphone



REF: 9076/1-13 Caja de Ahorros y Monte de Piedad de Zaragoza, Aragón y Rioja. Ibercaja.
R.M. de Zaragoza [T. 1194. F. 23 H. Z.4862, Inscip 1ª]. Editado en enero de 2013.



JORNADAS (ENTRADA GRATUITA, PREVIA INSCRIPCIÓN)

DARWIN. DEL BIG BANG AL HOMBRE

BRIVE / ZARAGOZA
ENERO DE 2013



iberCaja
Obra Social

DARWIN. DEL BIG BANG AL HOMBRE

La Obra Social de Ibercaja y el Institut Français de Zaragoza organizan estas Jornadas sobre Darwin y sus teorías del origen de la vida y del universo.

Científicos y expertos en la materia de España y Francia reflexionarán sobre su obra, su legado y aquellos aspectos de sus teorías que siguen siendo motivo de estudio y debate.

Se hablará sobre el universo evolutivo, el asociacionismo atómico y molecular (Big - Bang) y sobre el origen de la vida y la simbiosis y mutualismo, desde distintas perspectivas y con exposiciones teóricas breves de los diferentes ponentes invitados, coordinados desde Brive, Francia por Jean-Marie Pelt, presidente del Instituto Europeo de Ecología en Metz, y desde Zaragoza por Miguel Ángel Sabadell, editor de Ciencia de la revista «Muy Interesante».

La novedad de este encuentro es la conexión en directo, vía *Skype*, con el Centro Cultural «*Les 13 Arches*» de Brive, tanto para la apertura como para la clausura de las jornadas e intercambios entre los científicos de ambos países.

25 DE ENERO

8.45 h. Acto de apertura. Manuel López. Rector Magnífico. Universidad de Zaragoza.

Conexión vía *Skype* entre Brive, Francia y Zaragoza, España.

9.15 h. **DARWIN: CONTEXTO HISTÓRICO - CIENTÍFICO Y SU OBRA.**

Gloria Cuenca. Profesora titular de Paleontología. Departamento de Ciencias de la Tierra. Facultad de Ciencias. Universidad de Zaragoza.
María Victoria Arruga. Catedrática de Genética. Laboratorio de Citogenética y Genética Molecular. Departamento de Anatomía, Embriología y Genética Animal. Facultad de Veterinaria. Universidad de Zaragoza.

10 h. **DARWINISMO: DE 1959 HASTA NUESTROS DÍAS.**

Luis Alberto Anel. Profesor titular. Laboratorio de Apoptosis, Inmunidad y Cáncer. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular y Celular. Universidad de Zaragoza.

10.45 h. Café.

IMPLICACIONES DE DARWIN EN:

11.15 h. **UNIVERSO.** Mariano Moles. Astrónomo.

11.35 h. **FORMACIÓN MOLÉCULAS.**

Ana Isabel Elduque. Decana. Facultad de Ciencias. Universidad de Zaragoza.

12 h. **FÍSICA.**

Miguel Ángel Sabadell. Editor de Ciencia. Revista «Muy Interesante».

12.20 h. **ORIGEN DE LA VIDA.**

Luis Joaquín Boya. Presidente. Real Academia de Ciencias Exactas Físicas, Químicas y Naturales de Zaragoza.

12.40 h. **EVOLUCIÓN MOLECULAR.**

Manuel López. Rector Magnífico. Universidad de Zaragoza.

13 h. **INTERACCIONES ENTRE ORGANISMOS.**

Santiago Merino. Profesor de Investigación del Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC.

13.20 h. Almuerzo.

14.30 h. **ECOLOGÍA.**

Juan Pablo Martínez. Científico titular. CSIC.
Yamir Moreno. Instituto de Biocomputación y Física de Sistemas Complejos - BIFI.

15.20 h. **FILOSOFÍA.**

Luis Álvarez. Profesor asociado de Filosofía Política. Universidad de Zaragoza.

15.40 h. **ANTROPOLOGÍA.**

José Luis Febas. Catedrático de Francés.

16 h. Coloquio e intervención del público.

26 DE ENERO

9.30 h. Lectura de las síntesis de las ponencias realizadas en Zaragoza.

10.15 h. Mesa redonda y coloquio.

11 h. Café.

11.15 h. Lectura de las síntesis de Brive y mesa redonda y coloquio de sus temáticas.

13 h. Intercambio entre los científicos participantes. Redacción de las conclusiones. Retransmisión vía *Skype*.

14 h. Clausura. Luis Joaquín Boya. Presidente. Real Academia de Ciencias Exactas Físicas, Químicas y Naturales de Zaragoza. Miguel Ángel Sabadell. Editor de Ciencia. Revista «Muy Interesante».

Más información e inscripciones en:

obrasocial.ibercaja.es