

València, 11.02.10

La Universitat de València estrena el documental 'Tras la huella de Darwin'

La Universitat de València conclourà aquesta setmana el complet programa iniciat, ara fa un any, per a commemorar el bicentenari del naixement de Charles Darwin (1809-1882), ja que demà se celebra el 201 aniversari del naturalista anglès. La sala Joan Plaça del Jardí Botànic (C.Quart, 80) acull avui a les 19h l'estrena del documental 'Tras la huella de Darwin', realitzat per a l'ocasió i produït pel Taller d'Audiovisuals de la Universitat de València amb la col·laboració especial de la Càtedra de Divulgació de la Ciència.

'Tras la huella de Darwin', dirigit per Harmonia Carmona i Maria Sales, demostra la vigència de la teoria darwinista, de fet, utilitza com a exemple i fil conductor del documental la investigació del contagi massiu d'hepatitis C que va tindre lloc a València els anys 90, més conegut com a cas Maeso.

El documental compta amb la col·laboració de prestigiosos científics els quals acosten l'espectador tant a la vida com a la teoria del famós naturalista anglès. Experts com ara Richard Dawkins, Rosemary i Peter Grant, el premi Nobel Sydney Brenner, Antonio Lazcano i Juan Luis Arsuaga, entre d'altres, hi intervenen.

La realització d'aquest ambiciós projecte va començar ara fa tres anys i ha estat possible gràcies al patrocini de Bancaixa, la Caja Mediterráneo CAM i l'Institut d'Estudis Catalans.

LA PRESENTACIÓ DEL PROJECTE R-EVOLUCIONA'T

La commemoració darwinista de la Universitat de València conclourà demà a partir de les 12.30h a la sala Charles Darwin, recentment anomenada així en honor al cèlebre naturalista- del campus de Burjassot-Paterna. En primer lloc, es farà la

presentació del projecte 'R-evoluciona't! 20 Píndoles sobre evolucionisme, produïdes per la Càtedra de Divulgació de la Ciència amb el suport de la FECYT i el Ministeri de Ciència i Innovació. Aquest material audiovisual consta de 20 microreportatges sobre diversos temes vinculats a l'evolucionisme, des de la publicació de *L'origen de les espècies* fins qüestions de l'actualitat. En cadascun d'ells apareix l'entrevista d'un investigador de referència en la matèria tractada, tant de la Universitat de València com d'experts del CSIC, la Universitat Cardenal Herrera-CEU, la Universitat Politècnica de València o la Complutense de Madrid.

Aquests microespais audiovisuals han estat concebuts com a eina complementària d'aprenentatge per a estudiants de secundària i batxillerat, en conseqüència, s'ha optat per un format descarregable a través d'Internet. De fet, les 20 píndoles sobre evolucionisme, tant en valencià com en castellà, es poden veure a través del portal Darwin de la Càtedra de Divulgació de la Ciència i l'IEC <http://darwin2009.cat>. Aquest material també pretén fomentar les vocacions científiques dels joves, per la qual cosa, serà difós i publicitat pels instituts de secundària i batxillerat tant de la Comunitat Valenciana com de la resta de l'estat. La iniciativa 'R-evoluciona't' complementa una acció anterior de la Càtedra, el projecte 'Senyor Darwin, quina gran idea!', el qual inclou un cicle de conferències a la carta per a centres de secundària i batxillerat, un concurs literari dirigit a joves estudiants i la proposta d'una exposició escolar itinerant –tant en escoles, instituts com en espais culturals municipals-, dirigida pel professor Joaquín Baixeras.

Per a concloure la jornada de divendres 12, Toni Gabaldon, investigador del Centre de Regulació Genòmica del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona tancarà la programació amb la conferència 'Origen i evolució de la complexitat cel·lular eucariota', inclosa en el cicle 'De Darwin a D@rwin'.

Aquesta setmana dedicada a Darwin ha estat organitzada per l'Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva, la Facultat de Ciències Biològiques i la Càtedra de Divulgació de la Ciència, tots ells, de la Universitat de València, conjuntament amb Acció Cultural del País Valencià, mentre que els patrocinadors han estat l'Institut d'Estudis Catalans, la Societat Catalana de Biologia, Caja Mediterráneo

(CAM), la Fundació Espanyola de Ciència i Tecnologia (FECYT) i el Ministeri de Ciència i Innovació.

Més informació: www.uv.es/cdciencia