

DRAKONTOS

Jordi Agustí, Enric Bufill
y Marina Mosquera

El precio de la inteligencia

La evolución de la mente y sus consecuencias



Fecha de publicación:
07/06/2012

Sello Editorial:
Editorial Crítica

Contacto de prensa

Nombre: Erica Aspas

Teléfono: 934928752

Email: easpas@planeta.es

Nombre: Laia Barreda Vicent

Teléfono: 93 492 8308

Email: laia.barreda@planeta.es

Nombre: Laura Fabregat

Teléfono: 93 492 89 47

Email: lfabregat@planeta.es

El precio de la inteligencia

Jordi Agustí, Enric Bufill Soler, Marina Mosquera Martínez

Este libro se plantea, de manera accesible, explicar cómo ha evolucionado la mente humana y desentrañar por qué somos como somos.

En la investigación sobre el origen de nuestra mente están hoy involucradas un gran número de disciplinas, que incluyen la paleoantropología, la paleoecología humana, la arqueología prehistórica, la primatología, la etología, la neurociencia cognitiva y la genómica. La cuestión del origen de la mente humana, por tanto, sólo puede ser abordada desde un enfoque pluridisciplinar. Pero a pesar de los importantísimos logros de los últimos años, la tarea sigue siendo mucho más ardua de lo que podíamos imaginar: cada nuevo avance supone un nuevo frente abierto que muchas veces plantea muchas más nuevas cuestiones de las que pretendía responder. Y ello es así porque la complejidad de la tarea es directamente proporcional a la complejidad del problema que se pretende abordar, la mente humana y su origen.

Esta obra pretende hacer un recorrido por las cuestiones más candentes en torno al origen de la mente humana y el órgano que la rige, el cerebro, así como trazar algunas de las líneas maestras que pueden marcar la investigación en este campo. Los autores pretenden ofrecer un esbozo de algunas de las líneas de investigación más activas que se desarrollan en este centro, como son la paleoantropología, la paleoecología humana, la arqueología prehistórica, la neurociencia evolutiva o los estudios sobre cognición en primates.



Jordi Agustí

Jordi Agustí es profesor de Investigación ICREA en el Instituto de Paleoecología humana y Evolución social (Universitat Rovira i Virgili). Como paleontólogo, su actividad investigadora se ha centrado en la evolución de las faunas de mamíferos fósiles, en relación con los cambios climáticos de los últimos 10 millones de años. Ha dirigido proyectos en Europa y en el norte de África y forma parte del equipo de investigadores del yacimiento de Dmanisi (Georgia), donde se han descubierto los homínidos más antiguos de Eurasia. En 2002 recibió el Premio de Literatura Científica de la Fundació Catalana per a la Recerca por su obra *El secret de Darwin*, y un año después la Generalitat de Catalunya le concedió la Medalla Narcís Monturiol al mérito científico y tecnológico. Entre sus obras destacan *La evolución y sus metáforas* (1994); *Mammoths, sabertooths, and Hominids* (2002); *Fósiles, genes y teorías* (2003); *El ajedrez de la vida* (Crítica, 2010); *La gran migración* (Crítica, 2011); *Los primeros pobladores de Europa* (2012), y, junto con Enric Bufill y Marina Mosquera, *El precio de la inteligencia* (Crítica, 2012).



Enric Bufill Soler

Es médico especialista en Neurología y máster en Neurociencia Cognitiva por la Universidad Autónoma de Barcelona. Trabaja en el Consorci Hospitalari de Vic y colabora con el Hospital de Sant Pau de Barcelona en un estudio de la enfermedad de Alzheimer. Su fascinación por la zoología y paleontología lo llevó a interesarse por la evolución humana, especialmente por la evolución del cerebro y de la mente.



Marina Mosquera Martínez

Dr. en Prehistoria por la Universidad Complutense de Madrid. Pertenezco al equipo de investigación de Atapuerca desde 1987, equipo que fue galardonado en 1997 con el Premio Príncipe de Asturias de Investigación Científica y Técnica.

Me dieron una beca postdoctoral en Cambridge en 1996 y 1997, donde fui profesor visitante en el Instituto de Investigaciones Arqueológicas MacDonald. Después de esto he venido a trabajar en la Universidad de Tarragona en 1998. Yo soy parte de los IPHES desde el principio.