idealdigital

Jueves, 27 de mayo de 2004

Webmail | Alertas | Envío de titulares | Pá

PORTADA | ACTUALIDAD | ECONOMÍA | DEPORTES | OCIO | TUS ANUNCIOS | SERVICIOS | CENTRO COMI

[SECCIONES]
Titulares del día
Viñetas
Especiales

[MULTIMEDIA]
Imágenes
Vídeos

[SUPLEMENTOS]
Expectativas

[CANALES]
Seleccione...

[PARTICIPA]
Foros
Chat

Canal Libros

VIVIR

VIVIR

Humanos con carita de ángel

Los expertos indican que dentro de diez mil años las personas tendrán la cabeza más redonda La Fundación La Caixa inaugura hoy en Granada la exposición 'De mono a hombre'

ALFONSO JÓDAR REYES //INFOGRAFÍA: AURELIANO MUÑOZ Y CARLOS J. VALDEMOROS / GRANADA

Imprimir Enviar

DESDE hace diez millones de años aproximadamente, el hombre como tal ha experimentado una evolución constante en su morfología. Como todo en la vida pasa, el ser humano también y es posible que dentro de diez mil años, es decir, alrededor del siglo CL o 150, seamos diferentes. Según Miguel Botella, director del laboratorio de Antropología Física de la facultad de Medicina de Granada, se seguirá con «un desarrollo de la porción anterior de la cabeza que se traducirá en que el abombamiento de esta región del cuerpo será más grande, el aplanamiento de la cara va ser cada vez mayor y va a existir un problema que ya afecta, el del apiñamiento dental».

EXPOSICIÓN

F Título: 'De mono a hombre. Cinco hitos en la evolución humana'.

F Desarrollo: El bipedismo, las herramientas, el fuego, la autoconciencia y el símbolo.

F Lugar: Carpa situada en el Paseo del Violón.

F Organiza: Fundación La Caixa.

F Fecha: Desde hoy hasta el 3 de julio.

F Horario de visitas: De martes a viernes, de 12 a 14 horas y de 18 a 21 horas. Sábados, domingos y festivos, de 11 a 15 horas y de 17 a 21 horas. Lunes cerrado.

Según Botella, esta evolución se está produciendo y continuará durante al menos un plazo medio de tiempo. Otras hipótesis muestran que se podrían reducir las muelas del juicio, aunque este experto asegura que no será así. Este crecimiento de la parte frontal hará que aumente la cabeza por esta zona, lo que la hará más redondeada.

En un principio, esta modificación en la morfología de la cara con su ensanche, más plana y una frente más abombada, no evitaría patologías. El último cambio significativo se produjo hace 80.000 años. Otras partes del cuerpo humano no van a sufrir modificaciones sustanciales. Quizá cada vez tendremos una constitución más grácil, al tener una estructura ósea más ligera, con lo que el hombre sería más ágil. La estatura y el peso sería el mismo, ya que depende de las circunstancias culturales, de la dieta que se consuma, etcétera.

Neotenización

Concretamente, la parte anterior del cerebro son los lóbulos frontales y las áreas prefrontales y olfativa. La evolución, por lo tanto, tiende hacia una cara de niño pequeño, es decir, se produce una neotenización o parecido a lo infantil. En cuanto a la cantidad de pelo o vello corporal, se mantendrá con respecto al estado actual.

En cuanto a la evolución que ha experimentado el ser humano hasta ahora, hoy se inaugura en Granada la exposición titulada 'De mono a hombre', una iniciativa de la Fundación La Caixa, que ya ha recorrido varias ciudades españolas.

La muestra, instalada en el Paseo del Violón hasta el 3 de julio, refleja cómo la preocupación por establecer la línea evolutiva del ser humano ha sido una constante en su historia y, aunque recientes hallazgos ponen muchas veces en entredicho ciertos aspectos de la progresión del hombre, lo que sí parece cierto es que el proceso de hominización y humanización que vivió la Tierra empezó hace más de 4 millones de años.

Los cinco hitos que se pueden contemplar en la muestra son el bipedismo, por el cual algunos primates, hace seis millones de años, bajaron de los árboles y adoptaron una locomoción bípeda; la fabricación de las herramientas, que supuso el nacimiento de la tecnología; el dominio del fuego, que aportó calor, luz y seguridad; la autoconciencia, percibido en actos y características como el enterramiento, la angustia y el pensamiento; y el conocimiento abstracto, constatado por la aparición de símbolos como la estética, la mística o la comunicación y la cohesión social. Estos son los factores trascendentales que cambiaron el curso de la evolución humana.

Etapas

La muestra reconstruye distintas etapas hasta llegar al 'Homo sapiens sapiens', que es la situación en la que nos encontramos actualmente; las formas de vida de los diferentes homínidos desde hace diez millones de años, cuando el 'Dryopithecus' poblaba las selvas húmedas de Europa, o de hace 35.000 años, cuando el 'Homo sapiens' plasmaba las pinturas rupestres en las cuevas.

Un aspecto esencial de la muestra es la extinción del hombre de Neandertal. Una interrogante a la que los expertos buscan inútilmente una respuesta. Como complemento a este misterioso tema, en la carpa que ha instalado la Fundación La Caixa en el Paseo del Violón se puede contemplar una reproducción, presumiblemente a tamaño real, de este 'Homo Neanderthalensis'

La exposición 'De mono a hombre. Cinco hitos en la evolución humana', de la Fundación La Caixa, combina el rigor científico con una voluntad divulgativa.

Subir

© Ideal Comunicación Digital SL Unipersonal
CIF B18553883
Registro Mercantil de Granada Tomo 924 Libro 0 Folio 64 Sección 8 Hoja GR17840
C/ Huelva 2, Polígono de ASEGRA
18210 Peligros (Granada)
Tfno: 958 809 809
Contactar / Mapa web / Aviso legal / Publicidad/ Política de privacidad / Master de Periodismo / Club Lector 10 / Visitas a Ideal