



Javier Adonay Cabrera Bonilla

Sergio Jiménez Ruiz

Control de lectura

Antropología Médica 1

PASIÓN POR EDUCAR

1°

“B”

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de octubre del 2022.

ANTROPOLOGIA MEDICA I

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz
FOLIO

DIA

05

MES

10

AÑO

2022

En 1987 apareció *primate societies* manual de cabecera de toda una generación de estudiosos en el campo del comportamiento primate. Desde entonces se han creado, debatido y asentado nuevas teorías novedosas técnicas de investigación del orden de los primates. Fruto de ello es *the evolution of primates societies* obra que presenta la misma editorial university of chicago press. consta de 32 capítulos que revisan el estado actual de nuestros conocimientos sobre la conducta de los primates no humanos. La obra se organiza en torno a los problemas principales de adaptación planeados en el crecimiento, supervivencia y reproducción, se cierra en una exposición de las semejanzas y diferencias entre la cognición primate humana y la no humana. Los primates han alcanzado unas relaciones complejas, así como unas habilidades cognitivas refinadas cuyos mecanismos vamos conociendo estudio tras estudio. Esos trabajos ayudan a entender de qué modo han evolucionado la conducta social y facultades mentales de los primates. Hasta la aparición de la etología, ecología conductual y psicología comparada en la segunda mitad del siglo XX, el comportamiento de los primates no había adquirido amarras doctrinal.

ANTROPOLOGIA MEDICA I

DIA

03

MES

10

AÑO

2022

Dr. Sergio

Jimenez Ruiz

Origen y evolución del ser humano, La biología precede, la cultura trasciende. La especie humana ha evolucionado de otras especies que no eran humanas. Para entender nuestra naturaleza, debemos conocer sus orígenes y su historia biológica. Esta historia ha sido reconstruida con la ayuda de muchas disciplinas científicas: la paleontología, la biogeografía y el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y en épocas recientes la biología molecular. Los seres humanos, las ballenas, las jirafas, los perros, los murciélagos y los monos entre otros, integramos la clase de los mamíferos, cuyas características distintas es el tener pelo y alimentar a las crías con leche materna a través de órganos especializados llamados mamas o glándulas mamarias. Dentro de esta clasificación, los seres humanos formamos parte del grupo de los primates, que incluye algunas especies como los gorilas, los orangutanes y los chimpancés. Compartimos con ellos varias características que no tienen otros primates (mamíferos), como uñas planas en los dedos en lugar de garras, manos y el dedo pulgar oponible a los demás y, en caso de los machos, un pene que cuelga libre en lugar de estar adherido al abdomen.

ANTROPOLOGIA MEDICA I

ANTONIO PARDO

DIA	MES	AÑO
26	09	2022

Dr. Sergio
J. J. J. J. J.

El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretaciones. Cuando empleemos el término evolución, se encuentran muchas discusiones que, al final, se resuelven en meros problemas de terminología, conviene precisar el sentido con el que emplearemos los diversos términos en este contexto.

Cuando empleamos el término evolución, se encuentra nos referimos exclusivamente a lo que las sucesivas generaciones de los seres vivos de una especie puedan tener se denomina microevolución, es decir al hecho de que seres de una especie produzcan seres de otra especie por generación. Esto es distinto a lo que suele conocerse como macroevolución: el hecho de que las sucesivas generaciones de los seres vivos de una especie puedan tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas. Este fenómeno da origen a las variaciones y razas de una especie.

Es muy frecuente y confuso entender evolución como equivalente a darwinismo o neodarwinismo. Aquí entenderemos por darwinismo la explicación preconizada por Darwin para la evolución, y desarrollada posteriormente por numerosos autores, y conocida como teoría sintética o neodarwinismo. Aunque sea

ANTROPOLOGIA MEDICA I

Dr. Sergio

Jimenez Ruiz

DIA

MES

AÑO

FOLIO

10

10

2022

uno de los temas estrellas de la reflexión científica de los últimos años ha sido, y es el día de la construcción de la mente como propiedad emergente de la actividad cerebral y del papel representando por el lenguaje en este proceso tan fascinante. Si nuestros antepasados directos no serían demasiado diferentes de los actuales chimpances tanto en lo referente a sus habilidades comunicativas como a la organización social, y entonces, nuestros antepasados iniciaron un recorrido de naturaleza irreversible consistente en cambios biológicos correlacionados con cambios en la actividad cognitiva y en el comportamiento mediante el fenómeno de retroalimentación más fantástico que podemos imaginar hasta llegar a nosotros, Sapiens, como punto y final. A este recorrido lo llamamos proceso de hominización y para reasegurarlo, y reconstruirlo, muy a menudo vamos realmente a tientas, tanto por las pocas trazas que tenemos de él sobre todo de las primeras tres cuartas partes, como por la dificultad de interpretarlas. El punto de partida de este proceso, como resultado de cambios sustanciales en los ecosistemas que enmarcaban la vida de nuestros antepasados, fue la bipedestación.

Referencia Bibliográfica:

Pardo A. (2017). El origen de la vida y evolución de las especies: ciencia e interpretación. descripta teológica pamplona 1 (2)551-572.

Alonso L. (2012) the evolution of primates societies un tratado exhaustivo de primatología social comparada investigación y ciencia.

Barahona A: (2001) origen y evolución del ser humano. La biología precede unam como eres no. 32

Serrano S. (2003) proceso de hominización y humanización del lenguaje método, - 39 del grito a la palabra.