



# **Mi Universidad**

## **Controles de lectura**

*Samantha Vázquez Álvarez*

*Parcial 2*

*Antropología médica*

*Dr. Sergio Jiménez Ruíz*

*Licenciatura en medicina humana*

*Semestre I*

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de octubre de 2024*

Dr. Sergio  
Jimenez Ruiz  
Samantha

23/Sep/24

## Control de Lectura de Antropología Médica #4

El campo de la evolución se encuentran muchas discusiones que al final se resuelven en meros problemas de terminología, conviene precisar el sentido con el que emplearemos exclusivamente a lo que en bastantes ocasiones, se denomina macroevolución, es decir, al hecho de que seres de una especie produzcan seres de otra especie por generación. Esto es distinto de lo que se suele conocer como microevolución, el hecho de que las sucesivas generaciones de los seres de una especie puedan tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas. Este fenómeno deriva origen a las variedades y razas dentro de una especie. Es muy frecuente y confuso entender que la evolución como equivalente al neodarwinismo aunque la explicación preconizada por Darwin para la evolución y desarrollada posteriormente por numerosos autores y conocida como teoría sintética o neodarwinismo, aunque sea la más extendida actualmente, no es lo mismo la cuestión de si ha sucedido evolución que la explicación de como se ha reproducido esta. Por último entenderemos como creación la acción divina que da a todas las cosas del ser, acción que no está relacionada con el empezar a ser de lo creado: tan creado es un viviente en su primer momento de existencia como a lo largo de toda su vida. Por este motivo, la cuestión de la creación se sale del ámbito científico que tratamos aquí, exige un método distinto de estudios



# El origen del Hombre

Dr. Sergio  
Jimenez Ruiz

Samantha

La especie humana ha evolucionado de otras especies que no eran humanas. Esta historia ha sido reconstruida con la ayuda de disciplinas científicas como por ejemplo la paleontología, la biogeografía, el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y en épocas recientes la biología molecular. Los seres humanos, las ballenas, las jirafas, perros y murciélagos y monos integramos la clase de mamíferos que tienen características distintivas como el pelo, alimentar a la crías con leche materna a través de las glándulas mamarias, los seres humanos formamos parte del grupo de primates y compartimos características como las uñas y los pulgares opuestos, entre algunas características diferentes de los mamíferos como la distribución de órganos sexuales masculinos, al mismo tiempo que el cerebro más grande, postura erecta, caminar en dos extremidades, cara plana y mayor habilidad de manipulación con las manos que nos permite escribir, manejar herramientas, cambios en las glándulas de la piel, ovulación críptica, uso, control y modificación del entorno. Los evolucionistas han descubierto que la marcha bípeda permitió tener un cerebro más grande y no al contrario.



## El trabajo y lenguaje en el proceso de hominización del hombre

Samantha Dr. Sergio Jimenez Ruiz

Un primer recuento hasta el momento hemos centrado la atención en elementos factores y procesos de hominización es decir, el énfasis se ha colocado en el territorio biológico que son, sin duda, soporte el término biológico que son, sin duda, soporte material de los procesos psicológicos y sociales. Tenemos entonces, un homínido (chimpancé, evidentemente) atípico entonces en desventaja por cuanto posee un soma poco apto para depredar, excepto como recolector y para defenderse de sus depredadores, todo esto en condiciones de cambios climáticos que le impone la sabana como hábitat, lo que permite distribuir las cargas energéticas de defensa, cuidado y alimentación en el grupo. El gregarismo y las manos libres, lo que ayudan a la que la transportación de alimentos se vincule con la contribución de los mismos. Omnívoro, según lo evidencian su morfología dentaria y la escasa longitud de sus intestinos lo cual disminuye un poco la desventaja de su bipedestad en un hábitat de creciente sequía y escases. La hipersexualidad, que se aparece no exclusivamente con fines reproductivos, sino por la compensación de placer, lo que produce



# Antropología Médica

## Primates

Dr. Sergio  
Jimenez Ruiz  
Samantha

En la naturaleza los elefantes son animales socialmente complejos, profundamente inteligentes y vigorosos. Se organizan en manadas de varias docenas de miembros estructurales, generalmente alrededor de un macho adulto. Viven en una red social amplia que va más allá del vínculo madre-cría para incluir familiares, familia lejana, grupos, clanes, toda la población, incluidos los jóvenes adultos, e incluso extraños. Esta vida altamente gregaria lleva a los animales a comunicarse entre sí, ante todo a través del tacto y del olfato. Los elefantes son nómadas, viven en amplios territorios y pueden recorrer entre 20 y 50 kilómetros en un solo día. Los elefantes están en contacto con el agua tan frecuentemente como les es posible. Beben a menudo y en cantidades copiosas (de 80 a 160 litros por día). El agua también tiene un papel fundamental en sus vidas sociales y su acicalamiento. Adicionalmente, los baños de barro y polvo los protegen de parásitos y el sol. Pasan en movimiento 20 horas al día, explorando su ambiente buscando compañeros. Los elefantes son sumamente inteligentes, disponen de capacidad

### Bibliografía:

1. - Pardo, A. (2007/02). El origen de la vida y la evolución de las especies: Ciencia e interpretaciones (The origin of life and the evolution of the species: science and interpretations).
2. -(C.R.I.R.G). S (n.d). Revista ¿como ves? - Divulgación de la cultura y ciencia UNAM
3. Wildfare (S.F) personalidad en primates y su bienestar
- 4.- Topete Lara, H (2008), Hominización y humanización, Cultura. Contribuciones desde Coatepec (15), 427-455. Universidad autónoma del estado de México.