



**Nombre del alumno: Zahobi Bailon Peralta**

**Nombre del profesor: Sergio Jiménez Ruiz**

**Nombre del trabajo: El origen de hombre**

**Materia: Antropología médica I**

**Grado: 1**

**Grupo: a**

Comitán de  
Chiapas a 12 de septiembre de 2018.

## Origen y evolución

### del Ser humano

En la especie humana se ha evolucionado de otras especies que no son humanas. Esta historia se ha reconstruido gracias a muchas disciplinas científicas como la Paleontología, también el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y la biología molecular. Existen diversos tipos de animales y seres vivos, animales ya bien llamense Perros, murciélagos, ballenas y los monos. Sus características son distintas ya bien sea por tener pelo o alimentan a sus crías mediante las glándulas mamarias. En el artículo menciona que los seres humanos se forman parte del grupo de los primates, que son alguna de estas como los gorilas, los orangutanes y los chimpancés, menciona que compartimos con ellos varias características que no tienen otros mamíferos, como las uñas planas en los dedos en lugar de garras.

A pesar que cumplimos con grandes semejanzas, hay una gran diferencia en las características biológicas, como el cerebro más grande y una postura erecta (permite caminar en dos extremidades, nosotros tenemos los huesos maxilares más reducidos esto provocando que la cara este más plana que los otros primates, reducción del pelo y cambios en las glándulas de la piel. Inteligencia (pensamiento abstracto, categorización y razonamiento) y habilidad para hablar más desarrolladas. Los humanos somos los únicos verte-

brados que caminan en dos extremidades de forma erecta, las aves pueden caminar y saltar con sus dos patas, pero no de una forma erecta como nosotros, esto se debe a que su cuerpo se encuentra inclinado hacia adelante. El cerebro del ser humano es más grande y complejo en relación a su masa corporal. Los evolucionistas han discutido mucho si fue la marcha (en 2 extremidades) lo que permitió el tener un cerebro más grande o si fue al revés. Esta marcha es la adaptación que define a los homínidos, esto se debe a que en andar en dos patas implicó un cambio de reorganización de caderas, piernas, pies y columna vertebral. Provocó el cambio de cientos de músculos y diferencias en el comportamiento. Estudiar las semejanzas y diferencias ha permitido a los científicos contar con una explicación de nuestra evolución. Esto se ha basado principalmente en los fósiles encontrados en África, Asia y Europa.

A los humanos se nos clasifica entre los homínidos donde se incluyen los llamados simios antropomorfos (de forma humana), como los chimpancés, los gorilas los (hay relación entre sí) orangutanes. Nuestros parientes más cercanos son los antes mencionados y los gibones. Australopithecus afarensis, es una especie muy conocida gracias a los descubrimientos fósiles de una mandíbula en el desierto de Afar en Etiopía. Estudios de los restos fósiles, sabemos que

Estos individuos median aproximadamente 1.5 m, tenían mucha bipedia, brazos largos, pómulos salientes y grandes mandíbulas. Se debe a su especialización en alimentos duros. El cráneo es muy similar al de un chimpancé, pero en dientes no (parecen más humanos) entre muchas características que se asemejan al ser humano.

La biología evolutiva contemporánea es una disciplina unificadora y central en el conocimiento biológico, dan sentido a todas las ramas de esta ciencia.

Los seres humanos actuales somos descendientes de los primeros *Homo sapiens*, que significa "hombre capaz de entender"; usaba armas y herramientas, hechas de piedra, huesos y cuernos; ellos hacían organizaciones sociales y unión de la caza, contaban con un lenguaje y cuidaban a los heridos y los enfermos de aquella época.

Hay que añadir que también nos distinguen de los antepasados diferencias no biológicas a las que se les llama culturales, son básicamente humanas, como la fabricación de herramientas, el lenguaje simbólico, el tener el conocimiento que algún día nos vamos a morir.

La evolución cultural se debe a los cambios culturales como a su herencia. La herencia cultural se basa en la transmisión de información a través de un proceso de enseñanza y aprendizaje.

Referencia bibliográfica.

UNAM (2021) ¿Comoves? Revista de divulgación de la ciencia. UNAM.  
Consultado en 22 de septiembre de 2021.

Mas información.

<http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>

Disculpas respecto a las manchas de corrector más evidentes, salió un problema ya después de haber casi terminado. Gracias por su atención.