

**Alumno: Ángel Uriel Pimentel Cruz**

**Nombre del profesor: Sergio Jiménez  
Ruiz**

**Nombre del trabajo: El Origen del  
Hombre**

**Materia: Antropología Medica 1**

**Grado: 1 semestre**

**Grupo: A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 21/09/2021

21/09/2021

## Resumen: Origen y evolución del ser humano

La historia a sido reconstruida con la ayuda de muchas disciplinas científicas. Los seres humanos, las ballenas, las jirafas, los perros, los murciélagos y los monos, entre otros, integramos la clase de los mamíferos, cuyas características distintivas son el tener pelo y alimentar a las crías con leche materna a través de órganos especializados llamados mamas o glándulas mamarias. Los seres humanos formamos parte del grupo de los primates, que incluye algunas especies como los gorilas, los orangutanes y los chimpancés, los seres humanos tenemos características biológicas distintivas como el cerebro más grande y la postura erecta, que nos permite caminar en dos partes, (en 2 extremidades jajaja), la cara más plana, los pulgares más largo, reducción del vello y cambios en la glándula de la piel, avulsión eréptica, desarrollo lento, inteligencia y habilidad para hablar más desarrolladas. Esta reconstrucción histórica se ha basado principalmente en los fósiles encontrados en África, Asia y Europa. La historia como ya se dijo, nuestra especie, Homo Sapiens, pertenecen al grupo de los primates

21/09/2021

## Resumen 2: Origen y Evolución del ser humano

Que han estado asociados con las selvas de tipo tropical casi desde su origen en el Cretácico, hace más de 65 millones de años, donde aparecieron algunos pequeños mamíferos que vivían en los árboles.

Nuestros parientes más cercanos son los chimpancés, luego los gorilas, y muchos más alejados los orangutanes y gibones.

Los individuos de esta especie vivían en las selvas y llevaban un tipo de vida parecido al de los chimpancés, no es completamente seguro que caminaran erguidos y su estatura era de aproximadamente 1.20 m. Los dientes de los bebés de esta especie son más parecidos a los dientes de un chimpancé adulto que a los de la especie humana.

De los estudios de los restos fósiles ahora sabemos que estos individuos medían de 1.5 m de estatura, tenían marcha pìpada, brazos largos, pómulos salientes y grandes mandíbulas debido a su especialización en alimentos duros, cejas bajas y un cerebro pequeña, aunque mayor que el de sus ancestros, con una capacidad de entre 375 y 550 centímetros cúbicos. Los caninos son más pequeños que los monos, pero más grandes y puntiagudos que los de los humanos.

21/09/2021

## Resumen 2: Origen y Evolución de los Seres

Hasta ese momento se pensaba que los restos fósiles de *Homo habilis*, descubiertos por Louis Leakey en 1964 y datados en 2.4 millones de años, eran los más antiguos en nuestra genealogía. Sin embargo, el hallazgo de Lucy hizo pensar un origen más remoto. Se han encontrado fósiles en África, Asia y Europa, con los cuales los científicos suponen que *H. erectus* vivió entre 1.8 millones y 300 mil años atrás y que probablemente usaba fuego y herramientas más sofisticadas que *H. habilis*. Los esqueletos más robustos que el hombre moderno, lo cual sea está relacionado con su gran fuerza. Los neandertales tenían, igual que los humanos modernos, grandes cerebros y hasta hace poco tiempo los científicos pensaban que eran nuestros ancestros. Sin embargo nuevas evidencias moleculares indican que los *Sapiens* y los *neanderthalensis* nunca se cruzaron entre sí. Además, la evidencia fósil indica que los *Homo sapiens* aparecieron hasta cerca de 100 mil años, mucho antes de la desaparición de los neandertales. Se puede pensar que la evolución de los homínidos es incierta debido por una serie de lo que en biología se le conoce como radiaciones, donde evolucionaron y se diversificaron rápidamente.

## Bibliografía

**ADAMSON HOEBEL, E.** (1973)

Antropología, Ed. Omega.

**BRODRICK, AH** (1964)

El Hombre prehistórico (FCE México)

**CLARK, WELE GROS** (1954)

Historia de los primates, 4ª ed. Londres, Brit. Museo.

**CLARK, WELE GROS** (1955)

La evidencia fósil de la evolución humana.