



Nombre de alumno: Carlos Omar Jacob Velázquez

Nombre del profesor: Sergio Jiménez Ruiz

Nombre del trabajo: EL origen del hombre

Materia: ANTROPOLOGIA MEDICA I

Grado: 1°

Grupo: A

Origen y evolución del ser humano

La especie humana ha evolucionado de otras especies que no eran humanas, para entender nuestra naturaleza, debemos conocer sus orígenes y su historia biológica. Los seres humanos formamos parte del grupo de los primates, que incluye algunas especies como los gorilas, los orangutanes y los chimpancés.

Historia Homo sapiens, pertenece al grupo de los primates, a los humanos se nos clasifica entre los hominoideos, se incluyen los llamados simios antropomorfos (de forma humana) como los chimpancés, los gorilas, los orangutanes y los gibones. Los hominoideos florecieron en el Mioceno, entre 25 y 5 millones de años atrás. Nuestro antepasado más antiguo, fue descubierto en 1904, Australopithecus ramidus, apareció entre 5 y 7 millones de años atrás en África, marca la separación de nuestro linaje de los chimpancés. La raíz originaria A. africanus se separa Australopithecus afarensis, es una especie muy conocida gracias al descubrimiento de restos fósiles de una hembra en el desierto de Afar en Etiopía, que vivió entre 3.9 y 3.5 millones de años atrás, a la que bautizaron Lucy en 1978. De los estudios de restos fósiles sabemos que medían cerca de 1.5m de estatura, tenían marcha bípeda, brazos largos, pomulos salientes y grandes mandíbulas debido a su especialización.

Este hallazgo causó conmoción en 1978, durante su presentación en el bicentenario de la muerte de Carolus Linnaeus - gran científico sueco que en 1758 estableció el sistema de clasificación y denominación sistemática de todos los organismos vivos. La biología evolutiva la biología evolutiva contemporánea es una disciplina unificadora y central en el conocimiento biológico, pues da sentido a todas las ramas de esta ciencia y a la información que generan. Los orígenes de esta disciplina pueden trazarse hacia 1859, cuando se publicó el libro *El origen de las especies* de Charles Darwin. En este libro Darwin propuso la evolución de las especies. La transición a partir de estos homínidos apareció en África el *Homo erectus*, el cual rápidamente se extendió hacia otros continentes. Se han encontrado fósiles en África, Asia y Europa, con los cuales los científicos suponen que *H. erectus* presenta una cara (con mandíbulas) pronunciadas y grandes molares con una capacidad craneal entre 750 y 1225 cc. Los esqueletos son más robustos que el hombre moderno, lo cual está relacionado con su gran fuerza, representantes: Niño de Turkana y el hombre de Pekín.

¿Nuevo pariente? En el 2001 de la revista Nature se describen los restos fosiles de un nuevo genero de hominido, el Kenyanthropus platyops descubierto por Meave Leakey y sus colaboradores. Su nombre es un reconocimiento a la contribucion de Kenia en la elucidacion de la evolucion. Capaces de entender. Los seres humanos actuales somos descendientes de los homo sapiens cuyo nombre significa "hombre inteligente". Hace 40 mil años el Hombre de Cro-Magnon usaba herramientas hechas de piedras, huesos y cuernos, con tuba con una organizacion social como la caza. Cuidaba a sus heridos y enfermos y comunmente enterraba a los muertos con comida, armas y algunas ocasiones flores. La cultura. Para muchos cientificos la evolucion de la cultura se debe tanto a los cambios culturales como a su herencia. Es una caracteristica especial del ser humano para adaptarse al medio y transmitir estos conocimientos a las siguientes generaciones. La herencia se basa en la transmision de la informacion a traves de un proceso enseñanza-aprendizaje.

Bibliografía

Ramírez, R. I. (2021). *Origen y evolución del ser humano - Revista ¿Cómo ves? - Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM*. Unam.mx.
<http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>