



PASIÓN POR EDUCAR



Universidad del sureste
Campus Comitán
Licenciatura en Medicina Humana

Tema: El origen del hombre

Nombre del alumno: Jose Alfredo
Alejandro Castellanos

Grupo: "B"

Grado: Primer semestre

Materia: Antropología medica I

Nombre del profesor: Sergio Jiménez
Ruiz

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de septiembre del 2021

Jose Alfredo Alejandro Castellanos

21 04 21

El origen del hombre

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 por muchas disciplinas científicas: la paleontología, biogeografía, el estudio comparativo de los seres vivos, la antropología y en épocas recientes la biología molecular. El ser humano tiene mucha semejanza a otras especies vivas (mamíferos) pero principalmente el ser humano forma parte del grupo de los primates que incluye algunas especies como los gorilas, orangutanes y los chimpancés. Con semejanzas y diferencias.

Como ya dijimos, nuestra especie, Homo sapiens, pertenece al grupo de los primates que han estado asociados con la selva de tipo tropical casi desde su origen en el Cretácico, hace más de 65 millones de años, donde aparecieron algunos mamíferos que vivían en los árboles.

A los seres humanos se nos clasifica como los homínidos, donde se encuentran los llamados simios antropomorfos, como los chimpancés, los gorilas, los orangutanes y los gibones. Los homínidos florecieron en el mioceno, entre 25 y 5 millones de años atrás.

Los investigadores en torno a la evolución de las especies en el tiempo han permitido entender mejor nuestra presencia como especie biológica y el papel que hemos desempeñado como depredadores de la naturaleza y el de la cultura como motor de nuestro desarrollo. Surgiendo nuevas investigaciones también se va conociendo cada parte de la evolución del ser humano.

Jose Alfredo Alejandro Castellanos

21 05 21

A partir de estos homínidos apareció en África el Homo erectus, el cual se extendió rápidamente hacia otros continentes. Se han encontrado fósiles en África, Asia y Europa, con los cuales los científicos suponen que el H. erectus vivió entre 1.8 millones y 300 mil años atrás y que probablemente usaba fuego y herramientas más sofisticadas que el H. habilis. La transición entre el H. erectus y el H. sapiens ocurrió en algún momento hace 400 mil años.

Los seres humanos actuales somos descendientes de los primeros Homo sapiens, cuyo nombre significa "Hombre inteligente". Se sabe que ya hace 40 mil años el Hombre Cro-Magnon usaba armas y herramientas hechas de piedra, huesos y cuernos, contaba con una organización social y vivían de la caza. Cuidaba a sus heridos y enfermos y comúnmente enterraba a los muertos con comida, armas y en algunas ocasiones flores. El ser humano moderno se estableció en toda Europa, parte de Asia y emigró hacia América del Norte hace aproximadamente 22 a 13 mil años, cuando se formó un puente de hielo que conectó a Alaska con Siberia en el estrecho de Bering. Se calcula que hace 10 mil años cerca de cinco millones de seres humanos poblaban la Tierra, al mismo tiempo que surgía la agricultura. Con el desarrollo y diseño de nuevas herramientas, el aumento de las formas de comunicación y el establecimiento de nuevos poblados, los seres humanos colonizaron casi todos los lugares del planeta reduciendo superfluo las superficies físicas debido a su capacidad para fabricar ropa y viviendas para protegerse del calor y el frío.

Jose Alfredo Alejandro Castellanos

21 09 20

Hemos hablado de las pasas más importantes de la evolución biológica de los seres humanos. Sin embargo, hay que añadir que también nos distinguen de nuestros antepasados directos diferencias no biológicas a las que podemos llamar culturales y que son típicamente humanas, como la fabricación de herramientas, el lenguaje simbólico, el saber que nos vamos a morir algún día, una organización social basada en la división del trabajo, el desarrollo de una capacidad moral y el establecimiento de relaciones afectivas más profundas y variadas. La cultura es una característica que incluye también a las instituciones políticas y sociales, al arte, la ciencia y la literatura, y en general todas las creaciones de la mente humana. Así se habla de la evolución cultural, una manera superorgánica de evolución y que en los últimos años miles, ha venido en el modo dominante de la evolución humana. Para muchos científicos la evolución cultural se debe tanto a los cambios culturales como a su herencia. Esta última es una característica especial del ser humano para adaptarse al medio y transmitir esos conocimientos a las generaciones siguientes. La herencia cultural se basa en la transmisión de la información a través de un proceso de enseñanza-aprendizaje que es independiente del parentesco biológico. Los científicos apuntan que en los últimos milenios los seres humanos han adaptado el ambiente a sus genes con más frecuencia que sus genes al ambiente. Es por esta razón, la aparición de la cultura como una forma superorgánica de adaptación, que los humanos han convertido en la especie de mamíferos más extendida y exitosa del planeta.

Bibliografía

Barahona, A. (s.f.). Origen y evolucion del ser humano. *Revista de divulgacion de la ciencia - UNAM*.