

Análisis de Videos del origen del hombre

URL's:

<https://youtu.be/5tRXxWU8Lp0>

https://youtu.be/j2_V4R8gKNA

https://youtu.be/wlIFqsS4_o0

<https://youtu.be/LMp95BGO-Ss>

<https://youtu.be/yTTWKj6t-kk>

¿Cuál es tu opinión respecto al largo proceso de hominización?

Este es un tema muy interesante y controversial para mí. Crecí en una familia religiosa y conservadora donde desde pequeño se me inculco la creencia de que somos creación de Dios y que Adán y Eva son los primeros pobladores de la tierra. Después de ellos nosotros y nuestras historias.

Es controversial e interesante porque ahora que tengo la oportunidad de tener acceso a información, experiencias, culturas, ideas entre otras cosas que de alguna manera abren mi manera de pensar y crean una visión de vida. Esto me hace sentir que puedo tener más de una opción.

El proceso de hominización, -según nos muestra el video- ha ido reconstruyéndose a medida que los investigadores van encontrando nuevas pistas del pasado humano. Mi opinión al respecto es que, los humanos somos seres que estamos en constante evolución. Cada vez adherimos nuevos elementos, formas, sustancias, visiones, etc., a quienes somos. No podemos negar que compartimos las mismas características con la especie animal, vegetal y mineral, sin embargo, aquello que nos distanció de la sobrevivencia por instinto nos ha ido llevando a nuevos horizontes que día con día nos hacen diferentes a quienes fuimos en el pasado.

Si tomamos referencias bíblicas, pensando que lo que está escrito en la biblia son pistas o formas de explicar lo que sucedió, o como algunos estudiosos dicen, "mitos" que explican el porqué de las cosas, entonces podemos notar que en el libro de Génesis 1:27 dice:

Y Dios creó al ser humano a su imagen;

lo creó a imagen de Dios.

*Hombre y mujer los creó

Aquí podemos notar que Dios creó al hombre y a la mujer juntos, por lo tanto hubo una primera creación donde al parecer estas primeras especies de humanos contaban con capacidades limitadas para sobrevivir, lo cual me hace pensar que podrían ser los primeros Australopithecus que después lograron ascender a Homo Erectus.

Pero cuando llegamos a Génesis 2:7, dice:

Y Dios el Señor formó al hombre del polvo de la tierra, y sopló en su nariz hálito de vida, y el hombre se convirtió en un ser viviente.

En este versículo podrían haber pasado 2 millones de años antes de que el Homo Erectus se viera amenazado por una extinción y entonces el Homo Sapiens con su capacidad cerebral junto a sus características creativas, imaginativas y de toma de decisiones apareciera en el mapa. Además se le añade el soplo de hálito de vida, o espíritu como lo conocemos en religión. Entonces el humano logra tener cuerpo (con todas sus características animales), alma (con su capacidad creativa y de imaginación) y espíritu (capacidad de comunicarse con su creador, un ser espiritual).

*Quiero acotar que esto solo son algunas ideas que me han surgido y desconozco si existen bases formales que las respalden.

2. Señala al menos tres ideas que te parezca importante subrayar del video.

1. Los fósiles encontrados y estudiados muestran que el principio de la evolución humana se desarrolló en África.
2. Las proteínas de la carne permiten que el cerebro evolucione y crezca. El Homo Erectus logró fabricar herramientas que le permitían cazar animales y destazarlos para poder comerlos.
3. La diferencia entre nosotros (Homo Sapiens) y ellos (Homo Erectus) es la capacidad de crear, la imaginación, la creatividad y el lenguaje.

3. ¿Cómo podemos vincular el proceso de hominización con el estudio de psicología?

Se vincula en su totalidad ya que como mencione al principio, somos seres que estamos en constante evolución y nuestro cerebro y sus funciones son las encargadas de realizar este proceso. La hominización es el proceso para que una especie se convierta en humana. En ocasiones suele surgirme el interrogante si realmente sabemos qué es convertirnos en "humanos". La psicología estudia los procesos mentales, etc., etc., o sea eso que alguna vez nos hizo humanos. Hoy

tenemos que estudiarlo para atenderlo porque al parecer seguimos sin entender cuál es nuestro papel dentro del planeta.

Nos toca a esta generación aportar un peldaño más al proceso de hominización y dejar un legado que deje más beneficios que contrariedades a nuestras futuras generaciones. Para ello es importante seguir estudiando nuestros comportamientos individuales y en grupo y entender cada vez más y mejor los procesos que suceden en el cerebro, y si alguna vez logramos llegar allí, entonces creo que estaremos más cerca de ser humanos.

¿Qué necesitamos para diferenciarnos de los animales?

La especie humana tuvo que evolucionar para sobrevivir.

Sudáfrica el origen de la humanidad.

Lee Berger Paleoantropólogo.

1. Consiguió erguirse y caminar en dos piernas-australopitecus
2. Fabricación de herramientas y capacidad para dominar el suelo-Homo erectus
3. Homo sapiens

1974 encuentran fósil del primer rastro de un esqueleto que parece más humano que simio. Homo Afarenses. Sobrevivió 1 millón de años.

Bipedismo es el rasgo definitorio de nuestro árbol genealógico.

Leslie Aiello paleoantropóloga

La pelvis nos permite caminar en dos piernas.

Craig Stanford Físico antropólogo

1984 Tanzania. Lago Turcana. Cráneo más grande que el anterior. Esto le dio más cavidad para tener un cerebro un poco más grande.

2 millones de años vivió antes de extinguirse, 17 veces más de lo que hemos vivido nosotros.

Las proteínas de la carne permiten que el cerebro evolucione y crezca y el homo erectus logro por medio de herramientas creadas por el mismo obtener trozos de carne.

Nicholas Toth antropólogo. Herramientas.

La toma de decisiones al fabricar herramientas son muchas y el homo erectus ya podía hacerlas.

Su cerebro creció un 20% en 2 millones de años

Bryan Jones-zoólogo. Los leopardos eran sus principales depredadores

Francis Thackeray.

El fuego fue una de las formas de defenderse de sus depredadores.

Chris Austin. Incendios forestales en África

No podía hacer fuego pero podría tomar fuego de los incendios para controlarlo y defenderse.

Se extinguió hace unos 50 mil años.

No tenía capacidad para resolver problemas.

Homo sapiens con un cerebro de litro y medio nos hace más humanos.

Aparecieron hace unos 200 mil años pero no era igual a nosotros.

La diferencia entre nosotros y ellos es la capacidad de crear, la imaginación creatividad.

Spencer Wells. Genetista. Estudia a las tribus más antiguas para detectar el origen de la especie.

Aun no eran humanos como nosotros

Hace unos 60 mil años cambio

Lenguaje, creatividad

Cataclismo hace unos 74 mil años una erupción volcánica que casi extingue a los homos sapiens. Europa y parte de china inhabitables. Después una glaciación. El cambio climático puede ser una de las razones para casi extinguirnos pero también para despertar la creatividad y la capacidad de comunicarse y crear cosas nuevas.

La tribu más antigua del planeta es San del desierto del calajari