



Mi Universidad

Control de

Lectura.

Alejandra Sánchez Moguel.

Control de lectura.

Parcia I.

Antropología Médica I.

Sergio Jimenez Ruiz.

Licenciatura en Medicina Humana.

Semestre I.

Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de Octubre de 2024

Carta de Esculapio a su hijo

09 Sep 2020
Dr. Sergio Jiménez Ruiz
Alejandra

En esta carta Esculapio está aconsejando a su hijo sobre la profesión de médico y lo hace de manera bastante cruda. Básicamente le dice que ser médico no es solo una vocación noble de gran responsabilidad sino también una vida de sacrificio extrema. Ya que, si elige esa carrera, deberá saber que estará siempre disponible para los demás, sin tiempo para sí mismo, para su familia y amigos. Su vida estará abierta para ayudar a los demás sin importar la hora, donde no podrá alejarse de los problemas de las personas, y sus propias necesidades y deseos pasarán a un segundo plano. Además tendrá que lidiar con personas desagradables, y aunque quise ser sincero, a veces tendrá que ocultar la verdad para no herir sus sentimientos. También le menciona que, su reputación estará más en manos de factores externos, como su apariencia y la suerte - y no en sus habilidades reales. De igual manera le hace entender que las personas no siempre valoran el trabajo duro como esperaba. En el mejor de los casos, cuando salen no le darán los gracias, y en el peor lo culparán si algo sale mal, le dice que no espere enriquecerse con la medicina, será más un sacrificio. Le dice que sufrirá y verá la humanidad en su peor estado, se sentirá solo en muchos lugares y conocerá a la humanidad en su peor estado y tendrá que mantener posturas, aunque vea y huelen cosas repugnantes. También se enfrentará a la hipocresía y egoísmo del ser humano. Que hasta la belleza de las mujeres desbarbarará para él, que sentirá menos amor que compasión. Le menciona que los pobres lo buscarán de emergencia, pero los ricos lo tratarán como a un sirviente, pero si aún con todo esto su gran alma es bastante estoica para satisfacerse solo con el deber cumplido, si se siente satisfecho con la sonrisa de una cara que ya no padece, y su único es penetrar en el núcleo de su destino, entonces lo pagará.

Escaneado con CamScanner

Dr. Sergio Jimenez Ruiz.
Alejandro

Lunes
23 | 09 | 24

Origen de la vida y

Evolución de las Especies: Ciencia e Interpretaciones. - Antonio Pardo.

¿Cómo se entiende el origen de la vida y la evolución?, la evolución es algo que no hemos visto directamente, sino que lo deducimos, pues la vida no surge de la nada o sucedió porque sí, pero sí sabemos que todos los seres vivos provenimos de otros.

Ahora los científicos intentan entender cómo los microorganismos de los primeros restos de la vida de hace millones de años se formaron, pero hay muchas preguntas, ya que el estado de la tierra antes era muy diferente a como está ahora. Experimentos como el de Urey y Miller han mostrado que se pueden crear algunos componentes de la vida.

También se habla de los coacervados, que son agrupaciones de moléculas que podrían haber sido un primer paso de la vida, pero aún falta mucho para entender cómo surgieron las primeras células.

La evolución de las especies y la evolución de nuestra comprensión en ellas en los últimos 500 millones de años, desde el siglo XVIII han producido teorías sobre la evolución, como las de Buffon o Lamarck.

El enfoque predominante hoy es el darwinismo, que sostiene que las especies cambian a través de la variación genética y la selección natural.

Sin embargo, el darwinismo enfrenta críticas desde los años 70 por no poder explicar ciertos fenómenos evolutivos como la evolución paralela y convergente, además la teoría de Gould sobre los "equilibrios puntuados" sugiere que la evolución no es siempre gradual, sino que a veces ocurre en saltos rápidos.

Para pesar de las críticas, el darwinismo se mantiene popular porque es visto como una explicación científica clara, aunque muchos científicos reconocen que aún no tienen todas las respuestas.

También se ha suscitado un debate filosófico en torno a las implicaciones del darwinismo, donde algunos intentan usarlo para promover ideas materialistas o ateas, lo que ha generado confusión y controversia.

El darwinismo se basa en 2 ideas principales:

- ① La variación al azar
- ② La selección natural.

Darwin se inspiró en un libro de Malthus, que hablaba sobre la cómo la población crece más rápido que la comida y cómo esto

Kol

Origen y Evolucion del ser humano

Lunes 30-09-24
Dr. Sergio Jimenez Ruiz Alejandra

Se conoce que la humanidad provenimos de otras especies que no son humanas sino que hemos ido evolucionando tras los años, pero para entender realmente quienes somos y de donde provenimos es necesario conocer toda nuestra historia biológica, cuya historia la han ido armando muchos científicos tras los años, como la Paleontología, la biogeografía, la antropología y la biología molecular. Pues los humanos, tienen muchas cosas en común con los delfines, como los ballenas, jirafas, perros, murciélagos y ratas ya que todos somos mamíferos, lo que significa que los mamíferos alimentan a sus crías con leche. Pero dentro de los mamíferos, los humanos somos primates, así que tenemos parecido (algunos) con los gorilas, orangutanes y chimpancés, por ejemplo, tenemos garras en vez de garras y nuestros pulgares pueden moverse de una manera que nos ayuda a usar herramientas. A pesar de que nos parezamos en muchas cosas, hay rasgos que nos hacen únicos, por ejemplo, tenemos cerebros más grandes y caminamos en dos piernas, nuestra cara es más plana, tenemos menos pelo y el proceso de ovulación de las mujeres es menos obvio, además somos más lentos para crecer, más inteligentes pues pensamos de diferente manera y podemos comunicarnos a través de lenguaje verbal y somos buenos en modificar nuestro entorno. La relación entre caminar en dos pies y tener un cerebro más grande ha sido objeto de debate, pero ahora se sabe que caminar así fue clave para nuestra evolución, ya que cambió la forma de las caderas, piernas y columna, aparte nuestro cerebro nos da ventaja de la adaptación al medio a diferencia de los gorilas. Por eso, conocer nuestras similitudes y diferencias nos ha ayudado a entender cómo hemos evolucionado, pues muchos de nuestros descubrimientos vienen de fósiles hallados en África, Asia y Europa, junto con estudios modernos del ADN. También se ha encontrado que el tamaño del cerebro de nuestros antepasados no siempre estaba relacionado directamente con cómo caminaban.

CS Escaneado con CamScanner DREAM • BELIEVE • ACHIEVE

KUT

Características Psicosomáticas

Lunes
07/10/24

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz
Alejandra

> de los PRIMATES <

Los **Elefantes** son animales súper inteligentes y sociales, viven en manadas lideradas por hembras, se comunican mucho entre ellos, son nómadas y recorren grandes distancias buscando agua y comida, les encanta bañarse y jugar en el barro, lo que también los protege del sol. Viven en una red social amplia que va más allá del vínculo madre-hija para incluir familiares, familia lejana, grupos, clones, toda la población, incluidos los varones adultos e incluso extraños. Beben a menudo y en cantidades copiosas, beben de 80 a 160 litros por día ya que tiene un papel importante en sus vidas sociales y acicalamiento. Pueden recorrer entre 20 y 50 kilómetros en un solo día. Los baños en barro y de polvo son de sus favoritos y les ayuda demasiado para la piel y los protege.

Los **Grandes felinos** son solitarios la mayor parte del tiempo, aunque los leones son muy sociales la mayor parte del tiempo y viven en grupos de 2 y 20 leones, son muy activos nocturnamente. Los tigris de ambos géneros solo viven juntos en época de apareamiento, ellos están hechos para correr, saltar o trepar aunque también son muy buenos nadadores, los tigris son grandes cazadores y necesitan mucho espacio para poder moverse y están en peligro de extinción, tanto como los tigris y los leones tienden a estresarse mucho y a menudo son obligados a actuar en espectáculos y su entrenamiento suele ser muy duro, para mantenerlos a veces les quitan las garras y los colmillos, lo que les causa mucho dolor y cambios en su comportamiento, ya sea que otros sean antipáticos, mucho más nerviosos, tienden a asustarse más y se vuelven mucho más agresivos y lo que normalmente hacen para calmarlos los sedan para que no sea muy obvio que han pasado de un estado de tranquilidad, en ocasiones les dan agua en la cara o corrientemente llegan a molestarlos con carne y así poder controlarlos.

Por otro lado los **primates** como los chimpancés, son súper inteligentes y tienen vidas sociales complicadas, viven en grupos grandes y son muy emocionales, incluso pueden llegar a ser muy duros, pero en cautividad muchos sufren, a menudo los separan de sus madres muy pequeños, y se les mantiene lejos de los rasgos problemas psicológicos.

KUT

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz

Lunes			4
14	Oct	24	

Humanización, humanización Cultura.

Explica como Hilario Topete Lara dice que varias disciplinas tienen su propia opinión o enfoque sobre los humanos, pues menciona que los antropólogos sociales y culturales desde los inicios han creído que los humanos son seres seres sociales y culturales, mientras que los psicólogos dicen que son una mezcla de biología, psicología y sociedad, por otro lado los biólogos se enfocan en el cuerpo y sus funciones. Pero a él le gusta considerar a las personas en su totalidad (holísticamente), incluyendo su cultura y sociedad, pues al final todo lo que tiene que ver con lo humano debería formar parte del estudio antropológico. También menciona que la relevancia de la cultura en la revolución humana es un asunto muy debatido entre investigadores de diferentes campos y no hay una conclusión clara.

Hilario tiene dos ideas, la primera es el bipedalismo, y la segunda sugiere que a veces parece que el proceso de convertirnos en humanos avanza más rápido en lo social y en lo cultural que en lo biológico, y ambos aspectos están conectados, aunque evolucionan a su propio ritmo.

La **Humanización** es un proceso biológico que nos ha llevado a ser lo que somos hoy, siempre teniendo en cuenta la cultura.

La mayoría de los paleoantropólogos están de acuerdo en que el bipedalismo fue esencial para hacer cosas, por ejemplo, Raymond Dart sugirió que al caminar erguido liberaba las manos para hacer herramientas y conforme establecían el bipedalismo notaban que también habían cambios físicos y fisiológicos en nuestros antepasados.

El bipedalismo no solo facilitó a nuestros antepasados al buscar comida más fácil, sino que también les permitió recolectar alimentos y utilizar herramientas, de esta nueva manera pudieron cambiar su dieta y mejorar sus habilidades comunicativas.

Además este cambio en la marcha les permitió producir sonidos más complejos, importantes para el desarrollo del lenguaje, esto tiempo fue solo un cambio físico sino que se relacionó en el desarrollo del cerebro. Para poder manejar ideas y símbolos.

Referencia Bibliográfica:

1. Universidad Navarra (2007, 30 mayo). Consejos de Esculapio. Material de Bioética. Unidad de Humanidades y Ética Médica _ Unidad de humanidades y Ética Médica.
2. Pardo, A. (2007). El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretaciones. Scripta Theologica, 39(2), 5551-572.
<https://doi.org/10.155581/006.39:39.11094>
3. C, R. I. R. G. J. S. (s. f.). Revista ¿Cómo ves? - Divulgación de la Ciencia, UNAM. Revista ¿Cómo Ves? <http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>
4. Personalidad en primates y su bienestar. (s. f.). <https://wildfare.es/personalidad-en-primates-y-su-bienestar/>
ADnimalsfree. (s. f.). <https://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>
5. Sebastian Serrano, Proceso de Hominización y Lneguaje. Motudo de universidad de valencia. 01 de octubre del 2003