



Mayra Grissel Mollinedo Noyola.

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Control de lectura segundo parcial

Antropología médica I

PASIÓN POR EDUCAR

1°

“B”

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de octubre de 2022.

El origen de la vida y la evolución de las especies.

En el campo de la evolución, se encuentran muchas discusiones que al final se revuelven en muchos problemas de terminología; el hecho de que las sucesivas generaciones de los seres de una especie puedan tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas. La evolución no es un suceso observado si no deducido, debido al poco tiempo que llevamos observando la naturaleza en comparación con la existencia de la vida en la tierra. Se ha llegado a la conclusión de que los seres vivos han comenzado a existir gracias a sustancias y reacciones químicas. Los seres vivos han tenido su origen en material inerte, o que ha habido evolución de las especies; la ciencia basa su trabajo en la confianza en la racionalidad subyacente a la naturaleza, y las leyes naturales deben ser universales, muchos científicos no estudian el origen de la vida estarían dispuestos a articular los fundamentos; todos están de acuerdo en que debe existir una explicación científica para el origen de los seres vivos. Se abre un curioso dilema: Los seres vivos precisan unos componentes concretos y un sistema de función primordialmente informativa. Existen más detalles que apuntan a sugerencias de como se pudo formar el primer viviente: suministran materias primas en fuentes sulfurosas submarinas; formación de redes de reacciones químicas en ciertos entornos con varios componentes, que tienen a

Origen y evolución del ser humano.

Dr. Sergio
Jiménez Ruiz
Mayra

A pesar de grandes semejanzas, los seres humanos tenemos características biológicas distintas como el cerebro que es más grande y la postura más erecta que nos permite caminar en dos extremidades, además de la cara plana debido a la reducción de los maxilares, el dedo pulgar flexible, más largo (lo que nos permite mayor habilidades) tenemos menos vello que los gorilas y chimpancés. Los evolucionistas han discutido mucho si la marcha bípeda permitió el tener un cerebro más grande o si fuese la inversa. De hecho ahora se sabe que la marcha bípeda es la adaptación que define a los homínidos ya que pueden andar en dos patas. Estudiar estas semejanzas y diferencias ha permitido a los científicos contar con una explicación de nuestra evolución. Nuestra especie, Homo sapiens, pertenece a el grupo de los primates, están asociados con la selva de tipo tropical. Nuestros parientes más comunes o más cercanos son los chimpancés, luego los gorilas y mucho más alejados los orangutanes. Los individuos de esta especie solían vivir en las selvas y llevaban un tipo de vida parecido a los chimpancés. Los dientes de bebés de esta especie es muy parecida a la de un diente de chimpancé adulto los dientes y las mandíbulas son similares a los de otros monos. Australopithecus afarensis, es una especie muy conocida gracias al descubrimiento de los restos fósiles, los estudios de los restos fósiles ahora llamados Lucy que fue descubierta en el año 1978. Este hallazgo causó conmoción en 1978

Características Psicosomáticas de los Primates.

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz
Mayra G

En 1987 apareció *Primate Societies*, un manual de toda generación de estudios sobre el comportamiento primate. Desde ese entonces se han desarrollado, debatido y generado nuevas teorías y nuevas técnicas de investigación. Los primates han alcanzado unas relaciones sociales insólitamente complejas, así como habilidades cognitivas refinadas cuyos mecanismos vamos conociendo estudio tras estudio. Eso nos ayuda a entender de qué modo ha evolucionado la conducta y facultades mentales de los primates. La aparición de la etología, ecología conductual y psicología comparada, en el siglo XX, bueno, a finales, el comportamiento de los primates no había adquirido un modelo. Los primeros en iniciar estudios modernos del comportamiento de los primates fueron Robert Yerkes y Wolfgang Köhler, y tomando inspiración de Yerkes, Clarence Ray Carpenter inició los primeros trabajos de campo. Todos los datos recabados tanto en la naturaleza como en cautividad hace referencia a la fisiología, genética, comportamiento, neurología, etcétera y se pone en evidencia que ciertas especies piensan y reaccionan de manera muy parecida a los humanos de lo que se había admitido. Directa o indirectamente se ahonda las posibles líneas de continuidad en la evolución de los homínidos y los factores conductuales. Igual que los humanos los primates no humanos, son animales sociales. La manera en que la sociabilidad se manifiesta entre una especie a otra y entre grupos de una misma especie. En su lucha por crecer, sobrevivir y

Humanización, humanización, cultura.

Dr. Sergio

Jimenez Ruiz

Mayra G.

La idea de que el hombre es un animal social conciben. Teyllard de Chardin (1974) llama el fenómeno humano, el solo apunto hacia algunas distancias. Entenderlo también desde su complejidad social y cultural a su vez. Lo controversial que a sido la importancia de la cultura en la evolución humana. Aunque muchos investigadores han recorrido a la hipótesis de la cultura en el proceso de humanización, no existe una propuesta consensuada. Raymond Dart (Klamroth, 1987) recurrió a la posición bípeda considerándola como condición previa a la liberación de las manos tan necesarias, hubo de colocar en posición bípeda a los antepasados humanos para de allí liberar sus manos y colocarles armas. Glynn Lloyd Isaac destaca en primer término las distancias anatómicas antes que las conductuales, el bipedalismo estaba en los orígenes también para él. Elaine Morgan, su controversial hipótesis del mono acuático, hubo de ponerlos de pie en un ambiente inundado y de allí lo transporto a la sabana. Pero ponerlos de pie no fue el surgido en el siglo XX, ya lo habían hecho mucho tiempo atrás. La posición bípeda es naturalmente más apta para la recolección diversificada, el bipedalismo es mucho más y sucedió que mientras tal estado de locomoción se operaba, ocurrió una serie de cambios morfológicos y fisiológicos que marcaron el derrotero de un homínido exitoso. Las mujeres tienen un cerebro panorámico

Bibliografías

Pardo, A (2007) El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretaciones. SCRIPTA THEOLOGICA, 1(2), 551-572

Barahona, A (2022) Origen y evolución del ser humano: México: Revista de divulgación de la ciencia

Alonso, L. (2013). Sociedades primates. The Evolution of Primates Societies, por John C, Mituni, Joseph Call, Peter M. Keppeler, Ryne A. Palomat Joan B. silk. The University of Chicago Press, Chicago, 2013

¿Por qué?-Los animales. Obtenido de Sección: Primates.

Lava H.T. (2008). Hominización, humanización, cultura Toluca, México: Universidad autonoma del estado de México. México Universiceso longs. 'Samano, S. (2003). Proceso de hominización y longo. Metode