



Elvin Caralampio Gómez Suárez

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Control de Lectura Segundo Parcial

Antropología Médica I

PASIÓN POR EDUCAR

Primer Semestre

“C”

Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de octubre de 2022.

Antonio Pardo

EL ORIGEN DE LA VIDA Y LA EVOLUCIÓN DE LAS ESPECIES...

Dr. Sergio Jimenez Ruiz
E1011

El termino evolución se refiere exclusivamente, se le denomina macroevolución, es decir al hecho de que seres de una especie produzcan seres de otra especie por generación. Mientras que microevolución es el hecho de que las sucesivas generaciones de los seres de una especie puedan tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas, se le da origen variedades y razas dentro de una especie. Darwinismo entenderemos a la explicación preconizada por Darwin para la evolución y desarrollada por numerosos autores y también conocida como teoría sintética. La creación no esta relacionada con el empezar a ser de lo creado desde su primer momento de existencia como a lo largo de su vida por eso se sale del ambito científico.

La evolución no es un suceso observado sino deducido esta deducción es que los seres vivos han debido tener su origen en el pasado del mismo modo que ahora a partir de otro ser vivo. También deduce que en el pasado, seres de una especie han dado lugar a seres de otra especie por generación, dando la conclusión de que los seres vivos han comenzado a existir a partir sustancias y reacciones químicas presentes en una remota edad de la tierra, obviamente las condiciones de cada época serán distintas. En la ciencia no se emplea la expresión de generación espontanea para señalar el origen de los seres vivos a partir del material preexistente y se prefiere hablarlo como origen de la vida que hace una explicación completa que desecha la noción de creación. Puede parecer que los seres vivos han tenido su origen en material inerte, o que ha habido evolución de las especies, por lo tanto los seres vivos no estan fuera de las causas naturales y ademas de ser creados deben tener causas segundas que les den origen al admitir otra cosa convertiría toda la ciencia en un sin sentido. Los seres vivos precisan

EL ORIGEN DEL HOMBRE

Para que podamos entender y comprender nuestra naturaleza, debemos conocer sus orígenes y a la vez su historia biológica. Por la cual esta historia ha podido ser reconstruida con ayuda de las disciplinas científicas como la paleontología, la biogeografía, el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y la biología molecular. Los seres humanos tienen algunas similitudes con algunas especies de animales, pero las características biológicas distintivas es el cerebro más grande y la postura erecta que nos permite caminar en dos extremidades; además la cara plana debido a la reducción de los maxilares, el dedo pulgar oponible más largo (lo que da mayor habilidad de manipulación como la escritura, etc.), reducción del vello y cambios en las glándulas de la piel, ovulación críptica, desarrollo lento, inteligencia (pensamiento abstracto, categorización y razonamiento) y habilidad para hablar más desarrollada, así como el uso, control y modificación del entorno. El tamaño del cerebro es generalmente proporcional al tamaño del cuerpo, por lo cual el humano tiene el cerebro más grande y complejo en relación a su masa corporal. Nuestra especie de los *Homo sapiens* pertenece al grupo de los primates. Estos han estado asociados con la selvas de tipo tropical desde su origen en el Cretácico hace más de 65 millones de años. A los humanos se les clasifica entre los homínidos donde se incluyen los simios antropo-

CARACTERÍSTICAS PSICOSOMÁTICAS DE LOS PRIMATES ...

En el año 1987 apareció *Primate Societies*, manual de cabecera de toda una generación de estudiosos en el campo del comportamiento primate. Desde entonces se han desarrollado, debatido y asentado nuevas teorías y novedosas técnicas de investigación del Orden de los Primates. Fruto de ello es *The Evolution of Primate Societies*, presentada por la misma editorial University of Chicago Press. Consta de 32 capítulos que revisan el estado actual de nuestros conocimientos sobre la conducta de los primates no humanos. Se organiza en torno a los problemas principales de adaptación planteados en el crecimiento, supervivencia y reproducción. Se cierra con una exposición de las semejanzas y diferencias entre la cognición primate humana y la no humana. Los primates han alcanzado unas relaciones sociales insólitamente complejas, así como habilidades cognitivas refinadas cuyos mecanismos vamos conociendo estudio tras estudio. Ayudan a entender de qué modo han evolucionado la conducta social y las facultades mentales de los primates. Hasta la aparición de la etología, ecología conductual y psicología comparada en la segunda mitad del siglo-XX, el comportamiento de los primates no habían adquirido armazón doctrinal. Robert Yerkes y Wolfgang Köhler iniciaron el estudio moderno del comportamiento de los primates en cautividad durante la primera mitad de esa centuria. Inspirándose en Yerkes, Clarence Ray Carpenter acometió los primeros trabajos de campo. A comienzos de los años sesenta se había acumulado unigente volumen de datos, que permitió a David Hamburg y Sherwood Washburn

'HOMINIZACIÓN, HUMANIZACIÓN, CULTURA'

10

10

22

1

Los antropólogos tienen la idea que el hombre es un animal sociocultural, de la misma manera que los psicólogos lo conciben como una unidad biopsicosocial y los biólogos lo contemplan desde su soma y de su fisis. Son cuestiones de enfoques y de sendos firmes propósitos por fortalecer su propia disciplina y potenciar sus respectivos métodos, teorías, categorías e indagaciones. Teyllard de Chardin (1974) llama El fenómeno humano; al decir que no posee autoridad académica y científica alguna para asentar que alguna de ellas, o otra posea más o menos científicidad, mas o menos objetiva o potencial. Hacia algunas distancias que la hiperespecialización científica se ha encargado de ahondar. Zoo humano (Morris, 1976) es su unidad en la manera en la que piensan los psicólogos, pero aderezado con algo más: para entenderlo desde su complejidad social y cultural. El binomio cultural inicia con dos ideas que es el bipedalismo y el proceso de humanización. Lo que sucede ahora es aquello vinculado con lo sociocultural evoluciona más aceleradamente que lo vinculado con lo biológico, aunque ambos están presentes e indisolublemente unidos pero evolucionan a ritmos diferentes. El Bipedalismo y otros beneficios defectillos; los antepasados humanos liberaron sus manos para colocarles armas en las manos. Engels se había encargado de bajar al mono de los árboles y lo hecho a caminar, sostener y recoger alimentos con su mano y a cazarlos por el mismo. (Engels, 1974-6679) Donald Johanson (1981) coloca los primeros ejemplares de homo en posición bípeda y ubica como homínido antecesor, en línea directa a Australopithecus Afarensis. Energeticamente estaba menos expuesto a los rayos del sol en posición casi vertical, era menos propenso a la deshidratación lo que posibilitaba un incremento de actividad, su nueva posición lo colocó en circunstancias favorables para ampliar su dieta hasta la omnivoridad, para transportar alimentos y utilizar sus manos libres para otros menesteres como fue la ulterior habilitación de herramientas y más tarde su producción. La posición bípeda es naturalmente más apta para la recolección diversificada: tallos, hojas, granos, raíces, frutas, algunos insectos y carroña. Es mucho más y sucedió que mientras tal estadio de locomoción se operaba, ocurrió una serie de cambios morfológicos y fisiológicos que marcaron el derrotero de un homínido extraño. La cultura y trabajo se

Bibliografía

Pardo, A. (s/f). EL ORIGEN DE LA VIDA Y LA EVOLUCION DE LAS ESPECIES: CIENCIA E INTERPRETACIONES. Unav. edu.

Coronel, S. M. J. G. R. R. I/_ (s/f). Origen y evolución del ser humano -Revista ¿Como ves? – Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM.

Sociedades primates. (s/f). Investigación y Ciencia.

ADnimalsfree. (s/f).

Lara, H. T. (2008). Hominización, humanización, cultura. Contribuciones desde Coatepec, (15), 127-155.

Serrano, S. (2018, 11 diciembre). Proceso de hominización y lenguaje. Revista Metode.