



Mi Universidad

Control de lectura

José Rodolfo Meza Velasco

Segundo parcial

Antropología Médica I

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Medicina Humana

Primer semestre

Comitán de Domínguez Chiapas, a 13 de Octubre del 2023.

Roberto Mera
Dr. Sergio
Jimenez Ruiz

El origen de la vida y la Evolución de las especies: Ciencia e interpretaciones.

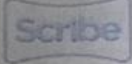
El estudio científico de los inicios del mundo ha planteado en tiempos históricamente recientes las veces que se cuestionan biológicas del origen de la vida y de la evolución de las especies (entendida ésta como el paso de una especie a otra por generación). Estos estudios son interpretados, como la solidez y frecuencias más allá de sus posibilidades; en este artículo se examinará algunas de estas interpretaciones, como la solidez de nuestros conocimientos, el azar en los procesos evolutivos, la lucha en la naturaleza, o la visión global de la naturaleza. Cuando se emplea el término evolución, nos referimos exclusivamente a lo que, en bastantes ocasiones, se denomina macroevolución, es decir, al hecho de que seres de una especie puedan tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas se considera microevolución. Este fenómeno daría origen a las variedades y sus razas dentro de una especie. Evoluciones como Darwinismo o Neodarwinismo son conceptos difíciles de entender. Entenderemos como Darwinismo a la explicación preconizada por Darwin para la evolución, y desarrollada posteriormente por numerosos autores, y conocida como teoría teoría sintética o Neodarwinismo; aunque sea la más extendida actualmente, no es lo mismo la cuestión de si ha habido evolución que la explicación de cómo se ha producido ésta (que sería el darwinismo u otras hipótesis explicativas. Por último entenderemos como creación la acción divina que da a todas las cosas el ser, acción que no está relacionada con el



Dr. Sergio
Jimenez Ruiz
Roberto Meza

Origen y Evolución del ser humano

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 con la ayuda de muchas disciplinas científicas: la paleontología, la biogeografía, el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y en épocas recientes, la biología molecular. Los seres humanos, ballenas, renos, jirafas, etc. conforman la 1ª clase de mamíferos, cuyas características distintivas es tener pelo y alimentar a las crías con leche materna a través de órganos especializados llamados -mamas o glándulas mamarias. Dentro de esta clasificación, los seres humanos forman parte de los primates, que incluyen algunas especies como los gorilas, orangutanes y los chimpancés. Los seres humanos tienen características biológicas distintivas como el cerebro más grande y la postura erecta que nos permite caminar en dos extremidades; además de la cara plana debido a la reducción de los maxilares, el dedo pulgar más abducido, lo que permite mejores habilidades de manipulación como la escritura, manejo de herramientas etc. Los humanos son los únicos vertebrados que caminan en dos extremidades, erectos, aunque existen otras especies como las aves que tienen dos patas pero no una postura erecta, debido a que su columna vertebral es horizontal y no vertical, es decir, su cuerpo está inclinado hacia adelante. El tamaño del cerebro es más grande y complejo en relación a su masa corporal.



Roberto Meza
Dr. Sergio

Características Psicomáticas de los Primates

Wolfgang Köhler (1887-1967), uno de los principales técnicos de la Psicología de la Gestalt, con el fin de averiguar si en los antropoides existen conductas que puedan calificarse de "inteligentes", planteó pruebas de inteligencia a los monos antropoides. Köhler diseñó una serie de pruebas experimentales que en su opinión, planteaban las condiciones bajo las cuales aparecía un tipo de conducta "inteligente", situaciones que consisten en la presencia de un objetivo, (normalmente, comida) que el sujeto intenta obtener, pero que no puede alcanzar directamente porque existe un obstáculo que impide la acción simple de ir y cogido. Sin embargo, siempre existe algún camino indirecto que permite acceder a él por otra vía. Este camino indirecto va desde la ejecución de un rodeo para sortear el obstáculo, hasta la construcción y el empleo de instrumentos manuales, como palos, mediante los que el animal puede acercar el objetivo hasta el sí mismo como observación. Para Köhler lo interesante no era si el chimpancé resolvía o no una tarea, si no la manera en que producía o no la solución. El resultado fundamental obtenido de los trabajos de Köhler fue la comprobación experimental de que los monos antropomorfos son parientes más cercanos al hombre (que las especies inferiores al mono) también en el ámbito psicológico. Así según Vigotsky, se consigue por primera vez "fundamentalmente"

Rodolfo Meza
Dr. Sergio
Jimenez Ruiz

#Hominización, humanización, cultura

Los antropólogos (sociales o culturales) tenemos y reproducimos, como punto de partida entre otros criterios, la idea de que el hombre es un animal sociocultural, de la misma manera que los psicólogos lo conciben como una entidad biopsicosocial y los biólogos lo contemplan desde su soma y de su fisiología, ciertos de enfoques y de sendos fines propositos para fortalecer su propia disciplina y potenciar sus respectivos métodos, teorías, categorías e indagaciones. Y al decir esto no creo posea autoridad académica y científica alguna para asestar que alguna de ellas, o cualquiera otra, posea más o menos científicidad, más o menos objetividad, más o menos potencial para explicar lo que Teyllard de Chardin (1974) llamó el fenómeno humano, simplemente apunto sin pensar, hacia algunas distancias que la hiperespecialización científica se ha encargado de ahondar.

Sin embargo y en lo particular prefiero pensar al zoológico humano (Nowlis, 1976,) en su unidad a la manera en la que piensan los psicólogos, pero agradecería con algo más entenderlo también desde su complejidad social y cultural. A la vez, deseo insistir = al antropólogo social, nada de lo humano debería ser le ajeno, por ello, el presente es un ensayo de antropología, si no los calificativos (social ni cultural). Efectivamente, advierte: no se espere una apología de la cultura o de la genética o de la transdisciplina que gire entorno del papel de la cultura en el proceso de humanización

Scribe

Referencias Bibliográficas

1. Darwin, Evolución y selección Natural (Artículo) | Khan Academy. (s. f.). Khan Academy. <https://es.khanacademy.org/science/ap-biology/natural-selection/natural-selection-ap/a/darwin-evolution-natural-selection>
2. Coronel, R. I. R. G. / J. M. S. (s. f.). Origen y evolución del ser humano - Revista ¿Cómo ves? - Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM. <http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>
3. Investigación y ciencia. (s. f.). <https://www.investigacionyciencia.es/revistas/mente-y-cerebro/evolucion-del3.1>. ADnimalsfree. (s. f.). <http://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>
4. Serrano, S. (2018, 11 diciembre). Proceso de hominización y lenguaje. Revista Mètode. <https://metode.es/revistas-metode/monograficos/proceso-de-hominizacion-y-lenguaje.html>