



**Alumna: Roblero Roblero
Evangelina Yaquelin 1° C**

Dr. Jimenez Ruiz Sergio

Mapa conceptual

Antropología médica I

EL ORIGEN DE LA VIDA Y LA EVOLUCIÓN DE LAS ESPECIES: CIENCIA E INTERPRETACIONES

Dr. Sergio
Sánchez Ruiz
Yaquelin

El estudio científico de los inicios del mundo ha planteado en tiempos históricamente recientes las cuestiones biológicas del origen de la vida y de la evolución de las especies (entendida esta como el paso de una especie a otra por generación). Además de los problemas puramente científicos que suscitan (como la dificultad para establecer hipótesis sólidas), estos estudios son interpretados con frecuencia más allá de sus posibilidades; en este artículo se examinan 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. Los temas que abarca el título de esta colaboración serían motivos para varias enciclopedias; en este artículo se intentará solamente dar una idea de por donde van las ideas maestras en estas dos cuestiones en el ámbito científico, como veremos al final, se trata de temas muy discutidos, que están todavía muy lejos de ser cuestiones científicamente resueltas, incluso en sus líneas maestras, además existe una amplia discusión no científica con motivo de las interpretaciones materiales o científicas de las tesis evolucionistas. Cuando empleamos el término evolución nos referimos exclusivamente a lo que, en muchas ocasiones se denomina macroevolución, es decir, el hecho de que seres de una especie produzcan seres de otra especie por generación; esto es distinto de lo que se suele conocer como microevolución, el hecho de que las sucesivas de las generaciones

EL ORIGEN DEL HOMBRE

Los seres humanos los ballenas, las jirafas los perros, los murciélagos y los monos entre otros, integramos la clase de los mamíferos, cuyas características distintivas son el 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 formamos parte del grupo de los primates que incluye algunas especies como los gorilas, los orangutanes y los chimpancés. Compartimos con ellos varias características que no tienen otros mamíferos, como uñas planas en los dedos en lugar de garras, manos, el dedo pulgar oponible a los demás y, en el caso de los machos un pene que cuelga libre, en lugar de estar adherido al hombre. Los seres humanos tenemos características biológicas distintivas, como 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 permite mayores habilidades de manipular como la escritura, al manejo de herramientas etc.) reducción del pelo y cambios en las glándulas de la piel, ovulación principal (que pasa desapercibida), desarrollo lento, inteligencia (pensamiento abstracto categorización y razonamiento), y habilidad para hablar más desarrolladas así como el uso, control y modificación del entorno. **Somos los únicos vertebrados** que caminamos con dos extremidades rectas 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**.

Características Psicomáticas de los Primates

En 1987 apareció *Primate Societies*, manual de cabecera de toda una generación de estudiosos en el campo de comportamientos Primates. Desde entonces se han desarrollado, debatido y asentado nuevas teorías y novedosas técnicas de investigación del Oriente de los Primates.

Fruto de ello es *The Evolution of Primate Societies*, obra que presenta 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. La obra 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 unas habilidades cognitivas refinadas cuyos mecanismos vamos conociendo estudio tras estudios. Estos trabajos ayudan a comprender de qué modo han evolucionado la conducta social y las facultades primates facultades mentales. Hasta la aparición de la etiología, ecología conductual y psicología comparada en la segunda mitad del siglo XX, el comportamiento de los primates no había adquirido armazón doctrinal. Robert y Wolfgang Köhler iniciaron el estudio del comportamiento de los primates en cautividad durante la primera mitad de esa centuria. Inspirándose en Yarkes, Clarence Ray Carpenter acometió los primeros trabajos de campo. A comienzo de los años sesenta

HOMINIZACIÓN, HUMANIZACIÓN, CULTURA

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz
Evangelina

Los antropólogos (sociales o culturales) tenemos y reproducimos como punto de partida entre otros axiomas, la idea de 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 su fisis. cuestión de enfoques y de sendos firmes propósitos de fortalecer su propia disciplina y potenciar sus respectivos metodos teorías, categorías e indagaciones. y al decir esto no creo poseer autoridad académica y científica alguna para asentar que alguna de ellas o cualquiera otra, posee mas o menos cientificidad mas o menos objetividad más o menos potencial para explicar lo que Teylard de Chardin (1974) llamó El Fenomeno humano simplemente apunto sin precisar hacia algunas distancias que la hiperespecialización científica se ha encargado de ahondar: sin embargo en lo particular prefiero pensar al zoo humano (Morris 1976) en su unidad en su manera en que la piensan los psicólogos pero aderezado con algo más: entenderlo también desde su complejidad social y cultural. (a la vez deseo insistir al antropólogo social nada de lo humano le debería ser ajeno, por ello, el presente es un ensayo de antropología sin los calificativos "social" ni "cultural). Efectivamente, advierto: no se espera una cultura de la apología de la cultura o de la genética o de la fisiogeografía (aisladas) sobre el proceso de hominización sino un ejercicio transdisciplinar que gira en torno al papel de la cultura en el proceso de hominización / humanización. Sobre la base de lo anterior

Bibliografía

Barahona, A. (s.f.). Origen y Evolucion del ser humano. Obtenido de <http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>

Fundacion FAADA. (s.f.). ¿Por qué?- Los animales. Obtenido de <http://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>

Lara, H. T. (julio-Diciembre de 2008). Homonizacion, Humanizacion, cultura. Obtenido de <https://www.redalyc.org/pdf/281/28101506.pdf>

Pardo, A. (2007). El origen de la vida y la evolucion de las especies: ciencia e interpretaciones. obtenido de <https://www.unav.edu/documents/6709261/2b095535-e768-47f2-9fb4-9934187a0f26>

Serrano, S. (01 de Octubre de 2003). Proceso de hominizacion y lenguaje. obtenido de <https://metode.es/revistas-metode/monograficos/proceso-de-hominizacion-y-lenguaje.html>