



UDRS

Mi Universidad

Mireya Soledad Méndez Méndez

Control de Lectura

2do Parcial

Antropología Medica I

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

Licenciatura en Medicina Humana

Ier semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de octubre de 2024

El Origen de la Vida. / Evolución de las Especies.

MIREYA
 MIREYA
 Dr. Sergio
 Jimenez Ruiz

La lectura nos menciona a cerca de lo que es la evolución, y que esta es considerado cuando un ser de cualquier especie lleguen a reproducirse en otras especies por muchas generaciones, y estos pueden llegar a tener variaciones morfológicas o alguna variación en su funcionalidad. Para saber todo y tener conocimiento con la evolución es importante conocer desde el origen de la vida que esta nos da a conocer que la humanidad dio inicio hace 3.500 - 3.800 millones de años todo esto comenzó con restos de microorganismos unicelulares. En la lectura también nos menciona a cerca de la evolución de las especies donde nos da a conocer a cerca de la teoría de Darwin que fue desarrollado a mediados del siglo XX que nos menciona que las características de cada ser vivo se debe a la genética, algo heredado, donde él menciona que las alteraciones son y podrían provocar mutaciones. Donde la evolución de las especies en el origen de la vida contradice la teoría de Darwin, porque lo otro nos menciona que los seres vivos comenzaron a existir a partir de sustancias y reacciones químicas que estuvieron presentes en la tierra. Dentro de esto también nos explica a cerca del experimento de Urey y Miller donde realizan una descarga eléctrica por una mezcla de gases como la que se suponía existente en la atmósfera primitiva de la tierra, donde en ese experimento se pudo obtener compuestos orgánicos y aminoácidos, en este experimento tenía como objetivo investigar la formación de moléculas orgánicas complejas a partir de compuestos inorgánicos y en ese experimento se pudo obtener lípidos y nucleótidos, esta teoría demostró que las moléculas orgánicas pueden surgir a partir de compuestos inorgánicos muy simples convertirse en algunos componentes primitivos.

"ORIGEN Y EVOLUCIÓN DEL SER HUMANO"

MIREYA

Dr. Sergio Jimenez Ruiz

El artículo nos menciona que: "La Especie humana a evolucionado de otras especies que no eran humanas." De eso nos podemos dar cuenta del cambio tan radical que dio la Humanidad. Que apesar de todo, existian o siguen habiendo ciertos caracteristicos que nos distinguen. En el artículo nos pone de ejemplo: a los Homínidos, donde hubo un aumento del craneo pero que esto no fue por el cambio en la posición. Se decía que el cambio de posición fue donde surgió el proceso de la evolución del ser humano". El cambio de tamaño del craneo del ser humano fue por "Adaptación". Todo el proceso de la Evolución pasa por una etapa "La transición", donde ocurrió todo el proceso de extensión rápida de los homínidos. Igual la lectura nos menciona a cerca de que nosotros los humanos somos descendientes de los primeros "Homo Sapiens", = "Hombre inteligente". Donde el Homo Sapiens tenia ciertas capacidades como: Cuidar enfermos, eran capaces del uso de armas y poseian un lenguaje para comunicarse entre ellos, por eso cosas ciertas científicas llegaron a la conclusión de que nosotros los humanos habiamos evolucionado de un Chimpancé. En el tema de la evolución la cultura se considera algo importante, por el tema de que nuestros antepasados ya tenian en práctica ciertas actividades como la fabricación de herramientas, el lenguaje de señas y de igual manera ellos concian de que en algún punto de la vida les llegaría la muerte, todo esto es considerado como cultura por el hecho de que aún está en práctica en la actualidad por algunos humanos en su vida diaria. El hecho de aún mantener algunos de esas cosas nos indican que la cultura antigua aún sigue intacta en nuestra actualidad.

"CARACTERÍSTICAS PSICOSOMÁTICAS DE LOS PRIMATES"

Dr. Sergio Jimenez Ruiz
MIREYA

La lectura nos menciona a cerca de como los primates viven, las capacidades que tiene (altamente desarrollada). Nos permite identificar sus características, algunas son altamente inteligentes con la capacidad de poder fabricar y manipular algunas herramientas. Los chimpancés nos menciona la lectura que su nivel de inteligencia se puede comparar con la de un niño de 2-4 años, dándonos a conocer que desarrollan hasta la capacidad de poder ser seres sensibles. De allí se toma la idea del porque se dice que los humanos evolucionamos del mono, porque se conoce que los chimpancés comparten genes de un 98% con los humanos. Tomando en cuenta que los primates comparten otro tipo de características con los humanos, también sufren de estrés, tienen emociones. Los primates tienen alta capacidad de adaptarse a los entornos porque crean dependencia desde los primeros años de vida, únicamente permanecen 2 años con la madre. Pero igual, esto depende de gran manera por quien y como fue criado, cuando es criado por una familia grandes estos suelen ser más juguetones. Y los que son criados por familias pequeñas estos pueden ser más imitables, porque su entorno influye de gran manera en su comportamiento, permitiéndole así diferentes conductas de cada primate. De igual manera los primates tienen conciencia, al igual que un humano. Por lo tanto nos da a entender que los primates son animales que son muy capaces de responder a estímulos y tienen la capacidad de adaptarse a los diferentes cambios que lo rodean. Nos menciona igual que tienen la capacidad de la Autoconciencia que ellos mismos son capaces de poder reconocerse a si mismo frente a un espejo y con la gran inteligencia que tienen estos son capaces de poder solucionar problemas con su habilidades.

Dr. Sergio
Jimenez Ruiz

MIREYA

EL TRABAJO Y EL LENGUAJE EN EL PROCESO DE HOMINIZACIÓN DEL HOMBRE.

En el artículo nos da a conocer la diferencia que existe entre hominización y la humanización, de igual manera poder conocer a cerca de la evolución humana. Donde la hominización es el proceso de evolución de los primates en humanos. Aquí se toma mucho en cuenta el bipedalismo ya que fue un proceso por el cual comenzó el uso de herramientas para poder conseguir comida, de igual manera comenzó lo que es su lenguaje hablado, (considerado como lenguaje humano). También nos da a conocer a cerca de la teoría de Darwin del siglo XX, nos dice que los monos fueron bajados de los árboles y que en ese momento comenzó todo a cerca de la evolución, al bajar de los árboles, habían empezado a caminar, a desarrollar capacidades como: sostener y poder recoger alimentos con las manos, durante la evolución fueron pasando cosas / procesos punto por punto, donde existió cambio del ángulo de la laringe, desarrollo de los lóbulos frontales, desarrollo capacidades para poder sobrevivir, esto mediante estrategias, El cual ocurrió todo esto fue por el proceso de adaptación que tuvo que pasar para poder sobrevivir, tuvieron que crear relación con el medio ambiente. La humanización y hominización ambas están presentes y unidas aun que evolucionan a diferentes ritmos. Pasaron por muchos procesos, para poder estar donde estamos y poder ser quienes somos. Donde la hominización es el proceso de evolución y considera los orígenes, desarrollo de bipedismo y cerebro más grande. En tanto a la humanización es el proceso de desarrollo cultural y social y toma en cuenta el desarrollo del lenguaje y comunicación y el desarrollo de moralidad y la ética.

REFERENCIA BIBLIOGRAFICA

1. Antonio Pardo. (2007). El Origen de la Vida y la Evolución de las Especies: Ciencia e Interpretaciones. Scripta Theología. (551-571).
2. Barahona A. (2020). Origen y Evolución del ser Humano. Facultad de Ciencias de la UNAM.
3. Gartner & Weiss. (2017). Studying Primate personality in Zoos. International zoo Yearbook.
3. ADnimalsfree. (S. F:b). <http://adnimalsfree.org/por-que-los-animales>.
4. Topete Lara H. (2008). Hominización, humanización y cultura. Universidad Autonoma del Estado de México.
4. Sebastian S. (2003). Proceso de hominización y Lenguaje. Revista Método.