



**Mi Universidad**

## **Control de lectura**

*Casandra Guillen Nájera*

*Control de lectura*

*Parcial II*

*Antropología, Médica, I*

*Dr. Sergio Jiménez Ruiz*

*Medicina Humana*

*I°A*

*Comitán de Domínguez, Chiapas, a 08 de octubre de 2024*

# (Origen de la vida)

Cassandra Dr. Sergio  
Guillen Jimenez Ruiz

**El Origen de la vida.** Dado el poco tiempo de observación que llevamos de la naturaleza en comparación con el tiempo de existencia de vida sobre la tierra, es muy difícil que alla comprobación fehaciente de ella. Pero dado que se ha demostrado la imposibilidad de la generación espontánea, la 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 y, vista la evidencia de que no viven actualmente determinados seres vivos de los que encontramos restos, ni existen restos antiguos de muchos seres vivos actuales, se deduce que, en el pasado, seres de una especie han dado lugar a seres de otra especie por generación. Los seres vivos han comenzado a existir a partir de sustancias y reacciones químicas presentes en una remota edad de la tierra. Actualmente no se emplea en ciencia la expresión que a veces "generación espontánea" para señalar el origen de los seres vivos a partir de material preexistente y se prefiere hablar de origen de la vida, expresión que a veces hace pensar en una explicación completa que se desecha la noción de creación. Por muy contraintuitivo que pueda parecer que los seres vivos han tenido su origen en material inerte, o que ha habido evolución de las especies. Es la única conclusión viable si se desea mantener la coherencia intelectual la ciencia basa su trabajo en la confianza en la racionalidad subyacente a la naturaleza y las leyes naturales deben ser subyacentes.

**Metabolismo o Información?** Según se piensa habitualmente, los primeros restos de vida datan de hace unos 3500-3800 millones de años fecha muy precoz, si se tiene en cuenta que la tierra se formó hace unos 4500 millones de años. Se trata de restos fosilizados de microorganismos unicelulares, al parecer del mismo tipo de los que forman

# Características Psicomáticas de los Primates

Dr. Sergio  
Jimenez Ruiz  
Cassandra

La Personalidad es el conjunto de Características Psicológicas estables y Consistentes que explican cómo se comportan los animales, humanos y no humanos. En el caso del estudio de la Personalidad son aquellas Propiedades básicas que nos permiten entender el Comportamiento. Por ejemplo: "Extrovertido, Sociable, O Irritable. En el caso humano el modelo de estructura de Personalidad más llamado y famoso es el "big five". Esta formado por cinco rasgos de Personalidad. "Apertura a las nuevas experiencias", "responsabilidad", "Extroversión", "amabilidad" y "neuroticismo". En especies de animales no humanas encontramos otros factores que nos permiten explicar de mejor manera las diferencias Individuales que encontramos en su comportamiento, otras estructuras de Personalidad. En el estudio de la Personalidad en los Primates en el ámbito de la etología. Debido a su Parecido y a su Complejidad Cognitiva y Conductual, los Primates han sido grandes Candidatos a ser estudiados por la Psicología Comparada. La Personalidad no fue una excepción. Los primeros trabajos se llevaron a cabo con los Chimpancés analizando su comportamiento. Los resultados de esta época se centraron en señalar las tendencias diferenciales de comportamiento, emociones y nivel cognitivo entre Individuos. A partir de los años sesenta en los setenta los estudios se fueron saliendo de los laboratorios en los cuales se reproducción en otras especies de Primates, como en el Papión de oliva (Papio anubis) y macaco rhesus (macaca mulatta). Poco a poco estos estudios se fueron saliendo del laboratorio y a partir de los 90, se asentaron en gran medida en los zoológicos. Este nuevo concepto o contexto de investigación añadido a una investigación más biológica a estos estudios. Así la Personalidad se relaciona con la genética, la filogenia, la etología y con el bienestar Psicológico y Físico. A nivel genético existe

# HOMINIZACIÓN, HUMANIZACIÓN, CULTURA.

Dr. Sergio Jimenez Ruiz

La Posición bípeda, empujada por factores Intrínsecos, de Orden genético, es importante no tan sólo porque resolvió el Problema a Primates Cuya amplitud de Cadera les causaba Problemas de locomoción Cuadrumana, Si no porque Concluyó, Como Planeta 4. Coppens, con una Prolongada Seca y el aislamiento fisiogeográfico que devino con la falla del rift. Pero un Cambio de locomoción Cuadrumana, en una Circunstancia que imponía nuevas necesidades, resulto ser una ventaja: mejor ángulo de visibilidad entre Zarcos de sabana Podía ser la distancia entre atiborar a tiempo de depredadores o sucumbir; Pero energicamente estaba menos expuesto a los rayos del sol en Posición casi vertical y Por lo tanto, era menos Propenso a la deshidratación, lo que Posibilita un Incremento de la actividad mientras el atetargamiento de sus depredadores en horarios de Intenso Calor (a lo que Podía sumarse el eficiente Sistema de refrigeración que Proporciona la conjugación de un Inusual numero de glándulas Sudoríparas y una magnífica Pelambre en la cabeza) y entre muchas razones mas, su nueva Posición lo Coloco en Circunstancias favorables Para ampliar su dieta hasta la omnivoridad, Para transportar alimentos y utilizar sus manos libres Para otros menesteres Como fue la última habilitación de herramientas y mas tarde su Producción. y al tocar tangencialmente la Omnivoridad, que Incorpora necesariamente el consumo de carne, no Propongo que Inicialmente se halla recurrido a la generalizada y constante depredación directa de otros animales Para consumo mediante su caza; Por el contrario, y Pese a proporcionar ventajas la Posición bípeda, como vemos, no es apta, en terminos energeticos, Para alcanzar altas velocidades y gran fuerza Para avanzar sobre Cualquiera otros animales a menos que fueren debiles y lentos, Como Crustáceos, moluscos, ciertos reptiles y Por supuesto animales viecos, recién Paridos e Indetenos, enfermos o moribundos; las herramientas no estaban de mas, aparecieron allí asociadas a H. habilis. La Posición bípeda es naturalme-

## Bibliografía

1. Pardo, A. (2007, febrero). El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretación. SCRIPTA THEOLOGIA, 551-572.
  2. Carmen, H., Pablo, R., Y Zaida, G. (s/f). Personalidad en primates y su bienestar. Wildfare. Recuperado el 6 de octubre de 2024, de [https:// wildfare. es/ personalidad – en – primates y- su- bienestar/](https://wildfare.es/personalidad-en-primates-y-su-bienestar/)
  3. Topete Lara, H., (2008). Hominización, humanización, cultura. Contribuciones desde coatepec. (15), 127-155.
- Serrano, S., (2003). Proceso de hominización y lenguaje: Fundamentos biológicos del lenguaje: vol.39. Metode Universidad de Valencia.