



**Nombre del alumno:**

Rudy Ángel Osvaldo Vázquez  
Zamorano

**Nombre del profesor:**

Dr. Sergio Jiménez Ruiz

**Nombre del trabajo:**

“Control de lectura”.

**Materia:** Antropología medica 1

**Grado:** 1er. Semestre.

**Grupo:** “A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 21 de Septiembre del 2020

## Resumen

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

Al comprender la palabra evolución nos definimos a lo que se le llama macroevolución, eso quiere decir de que seres de una especie produzcan seres de otra especie por generación.

Es distinto a lo que suele conocerse como microevolución, las sucesivas generaciones de los seres de una especie puede tener variaciones morfológicas o funcionales entre ellas. Este fenómeno da origen a las variedades y razas dentro de una especie.

El poco tiempo de observación que llevamos de la naturaleza en comparación con el tiempo de existencia de vida sobre la tierra es difícil que haya comprobación fehaciente de ella. A base del tiempo se ha demostrado la imposibilidad de la generación espontánea, la reducción es que los seres vivos han debido tener un origen en el pasado del mismo modo que ahora, a partir de otro ser vivo y la evidencia de que no viven actualmente un gran número de seres vivos de los que a base de investigaciones se podrían encontrar vestos, ni existen vestos antiguos de muchos seres vivos actuales hoy en día se dice que en el pasado seres de una especie han dado lugar a seres de otra especie por generación.

Se ha llegado a la conclusión de que los seres vivos han comenzado a existir a partir de sustancias y reacciones químicas presentes en una remota edad de la tierra, obviamente, las condiciones de dichas épocas debieron ser bastante distintas de las actuales, pues ahora no se observa generación espontánea. En lo cual esto debió suceder en el pasado, no se ha empleado en ciencia la expresión «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 desecha la noción de creación.

La ciencia basa su trabajo en la confianza en la racionalidad subyacente a la naturaleza y las leyes naturales debe ser universales; Dios no hace trampa al crear. Por tanto, los seres vivos no están fuera de las causas naturales y además de ser creados, deben tener también una serie de causas secundarias que les den origen. Admitir otra cosa con verificación para la ciencia es un sinsentido.

Aunque no todos los científicos

que estudian el origen de la vida  
estaban en condiciones de articular  
los fundamentos, todas estas de acuerdo  
en que debe existir una explicación  
científica para el origen de los  
seres vivos.

Se ha pasado habitualmente, los  
primeros vestos de seres vivos datan de  
hace unos 3,500-3,800 millones de años  
se trata de vestos fosilizados de  
microorganismos unicelulares, al parecer  
del mismo tipo de los que forman unas  
acreciones calcáreas, llamadas estromato-  
litos, que se observan actualmente en la  
costa de Australia. Hay que esperar  
hasta hace 500 millones de años para  
que aparezcan los seres pluricelulares,  
el primer problema con que se enfrenta  
el científico consiste en reconstruir,  
aunque sea de modo aproximado, la  
situación química del ambiente en esos  
momentos de inicio de la vida en la  
tierra, se ha conseguido, por medio de  
diversos estudios, deducir que la  
atmósfera terrestre en esa época  
carecía de oxígeno y era fundamen-  
talmente reductora, compuesta de metano,  
aminoácido, vapor de agua y anhídrido  
carbónico. Pero no está nada claro cómo  
se ha podido producir el paso de estos componentes  
a la célula más sencilla.

## **BIBLIOGRAFIA:**

- Pardo, A. (2007, Febrero). El origen de la vida y la evolución de las especies: ciencia e interpretaciones. Scripta Theologica. Pp 1-22.