



**Nombre del alumno:**

**Monica Isabel Morales Toledo**

**Nombre del profesor: Sergio Jiménez Ruiz**

**Nombre del trabajo: origen de la vida**

**Materia: Antropología medica**

PASIÓN POR EDUCAR

**Grado: 1 A**

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de Enero del 2020

# ORIGEN DE LA VIDA



La evolución no es un suceso observado sino deducido. La deducción que los seres vivos han debido tener el origen en el pasado del mismo modo o forma que en la actualidad: Siendo a partir de otro ser vivo.

Se llegó a la conclusión de que los seres vivos han comenzado a través de las sustancias y reacciones químicas presentes en una edad de la tierra. Estas épocas son demasiado diferentes a las de la actualidad, pues ahora no se observa como generación espontánea.

La ciencia basa su trabajo en la racionalidad hacia la naturaleza y las leyes naturales son universales; pues Dios no hace trampa al crear.

¿METABOLISMOS O INFORMACION?

Los primeros restos de seres vivos son de hace unos 3.500 - 3.800 millones de años, también se toma en cuenta que la tierra se formó hace unos 4.500 millones de años.

Para poder explicar el origen de los primeros seres unicelulares, el primer problema es reconstruir, sin importar si es de modo aproximado, la situación química del ambiente en los momentos de inicio de la vida en la tierra.

## PANORAMA DE LA DIVULGACIÓN

Las dos cuestiones son, la síntesis de las moléculas orgánicas y la otra sobre la organización de coacervados. que sirven para divulgar debido al largo tiempo que llevan en el terreno de las ideas sobre el origen de la vida.

Los coacervados pueden permitir la entrada en ellos las moléculas pequeñas del medio en el que se encuentren.

La evolución de las especies.

Es más fácil analizar pues debido a la proximidad temporal, disponen de más restos y de comparaciones con la naturaleza, que permite que la hipótesis científica sea más sólida.

La tesis de darwin afirman que todo carácter de un ser vivo se debe a un gen o genes, es decir, unidades mínimas de información heredables.

### PROBLEMAS CIENTÍFICOS

Por evolución paralela se entiende que partiendo de especies con determinadas características similares, termina produciendo con otras especies con características similares a las iniciales. Se conocen explosiones en varios momentos del registro fósil que son simultáneas y perfectamente nuevas estructuradas y terminadas sin que haya un registro fósil anterior.

### PROBLEMAS FILOSÓFICOS:

Algunas interpretaciones y extrapolaciones abusivas que las han aprovechado, tienen una ideología



naturalista, materialista o atea, o una visión cientifista de la realidad.

#### NATURALEZA Y LUCHA:

Siempre se alaban la violencia y dureza de la supervivencia de los animales depredados; mientras se equiparan las cenas apacibles; El prejuicio de la lucha tiene una explicación clara en el método científico que se explica en las cuestiones evolutivas.

NATURALEZA Y AZAR: De azar se puede hablar en varios sentidos de ellos, nos interesan ahora los científico y el ordinario.

Desde el punto científico suceden al azar algunos problemas cuyo aparición solo lo pueden determinar mediante estadísticas. Desde el punto ordinario son casuales que no suceden así siempre o en otro término, los que no se derivan necesariamente de la naturaleza de las cosas.

#### SELECCION NATURAL:

hay que hacer notar que la idea de la influencia del ambiente en la morfología está comprobado en varios casos pero se refiere a pequeñas variaciones dentro de una especie.

ESPECIACION: La obra de darwin y su tesis intentan explicar las preservaciones de las razas. Tampoco estipula porque un cierto cambio morfológico constituye una nueva especie.

REPLANTEAR EL PROBLEMA: Las respuestas que se han tenido apuntan siempre en la misma dirección: Si vemos como cambia la forma de los seres vivos, tenemos que dirigirnos a estudiarlo pues la forma final del ser vivo se ve durante el desarrollo.

## Referencias

PARDO, A. (23 de enero 2007). *EL ORIGEN DE LA VIDA Y LA EVOLUCIÓN*. facultad de medicina .