



**Nombre del alumno: Juan Carlos  
López Gómez**

**Nombre del profesor: Dr. Sergio  
Jiménez Ruiz**

**Nombre del trabajo:** El origen de la vida y la  
evolución de las especies.

**Materia: antropología medica 1**

**Grado: 1 semestre**

## El origen de la vida.

La evolución no es un suceso observado si no deducido, dado el poco tiempo de observación que llevamos de la naturaleza en comparación con el tiempo de existencia de vida sobre la tierra.

La deducción es que los seres vivos han debido tener su origen en el pasado del mismo modo a partir de otro ser vivo, seres de una especie han dado lugar a series de otra especie por generación.

Los seres vivos no están fuera de las causas naturales y además de ser creados, deben tener también una serie de causas seguidas que les den origen, la ciencia en un sentido.

Metabolismo o información. no todos los científicos que estudian el origen de la vida estarían en condiciones de articular los fundamentos, todos están de acuerdo en que debe existir una explicación científica para el origen.

Los primeros seres vivos datan de 3500-3800 millones de años y que la tierra se formó hace 4500 millones de años, hay que esperar hasta hace 500 millones de años para que aparezcan los seres pluricelulares.

Panorama de la divulgación: en 1953 experimento de Urey y Miller, se hacían pasar descargas eléctricas por una mezcla de gases como la que se suponía existente en la atmósfera primitiva de la tierra y se decantaban los productos resultantes, se obtuvieron así varios compuestos orgánicos y aminoácidos, se pueden encontrar en los seres vivos y de variantes suyas cambiando la porción de gases se pueden obtener otros productos básicos.

## La evolución de las especies

La idea de la evolución de las especies está circulando en biología desde el siglo XVIII y de principios del XIX datan algunas tesis explicativas como las de Buffon o Lamarck, hablar de evolución es hablar de darwinismo, hipótesis explicativa dominante con enorme diferencias, que subyace a todas sus versiones afirman la variación espontánea de los seres vivos y la selección natural de los más aptos.

Problemas científicos: el mejor zoólogo del siglo XX Pierre Paul Grassé, recopiló una serie de observaciones zoológicas que el darwinismo no explica, obra titulada evolución de lo viviente, constituye una crítica al darwinismo que éste ni siquiera ha intentado superar sus defensores han elegido como si no existiera.

Evolución paralela se entiende la que, partiendo de especies con determinadas características similares, termina produciendo otras especies, guardan una similitud en sus nuevas características aparecidas a partir de las iniciales.

Evolución convergente partiendo de especies con características diferentes, terminan en una común a ambas.

En los años 70 Stephen Jay Gould publicó con Niles Eldredge el artículo Punctuated equilibrium: an alternative to phyletic gradualism, profundizaron en la cuestión, la evolución parece haber sucedido mediante saltos discretos y no mediante la suave transición que se derivaría de la tesis darwinista.

Problemas filosóficos: la mayor discusión que ha desatado no es en terreno científico sino el de las ideas.



## Naturaleza y lucha

Variación al azar y la selección natural, esta idea la toma Darwin de la obra de Malthus, ensayo sobre el principio de la población, se plantea la dificultad de que el suministro de alimentos pueda crecer al mismo ritmo que la población, se prevé una catástrofe.

La naturaleza ha sido considerada Kosmos es decir un conjunto ordenado y armónico, el presujicio de la lucha por la supervivencia tiene una explicación clara en el método científico para estudiar cuestiones evolutivas.

Selección natural uno de los pilares del darwinismo incluye problemas conceptuales, interpretaciones de la naturaleza que no son meras cuestiones científicas.

Especiación: obra de Darwin el origen de las especies intentan explicar la preservación de razas y no intentan explicar por qué éstas aparecen y el darwinismo tampoco estipula por qué un cierto cambio morfológico constituye una nueva especie.

El darwinismo es científicamente falso, favorece la visión materialista.

Replantear el problema: en últimas décadas ya van siendo brustantes los autores que se han replanteado para explicar la evolución, aquí hay todavía un enorme campo de estudio e investigación, por lo que aún no se puede afirmar casi nada de modo definitivo, no es necesario hacer equilibrios para mantener la finalidad del proceso evolutivo mientras se sostiene a la vez su aleatoriedad, si se acepta la equivocidad darwinista del concepto selección.

## Referencias

PARDO, A. (2007). *EL ORIGEN DE LA VIDA Y LA EVOLUCIÓN*. Obtenido de

<https://www.unav.edu/documents/6709261/2bc95535-e768-47f2-9fb4-9934187a0f26>