

Continuidad pedagógica de BIOLOGÍA, para 2do. 4ta. y 2do. 6ta.

Profesora María Inés Alonso Armesto

Clase 9na. y 10ma. correspondiente al 13/04/2020

Teorías sobre el origen de la vida:

Creacionistas: Aristóteles

Teoría de la Generación espontánea

La putrefacción de los alimentos, aparición de gusanos en la carne, en la fruta, la fermentación de la leche y otros tantos hechos que parecían inexplicables, porque no se veía cómo se producía ese efecto, ni qué lo llevaba a cabo, dio origen a la teoría de la generación espontánea. En esa época no se conocía el ciclo de los insectos, no se conocían las bacterias. No existía el microscopio, y cuando apareció era muy caro y rudimentario. Todos los avances se hacían experimentando y sacando conclusiones de esos experimentos. Muchas veces, por no realizar en forma sistemática esos experimentos se llegaba a conclusiones erróneas. Pero la verdad siempre sale a la luz. Cuando se comienza a usar el Método Científico, se da por tierra esta teoría.

Experimento de Redi.- Teoría de la Biogénesis.

Experimento de Luis Pasteur confirma la teoría de la biogénesis

Teoría de Oparin sobre el origen de la vida. Oparin y Haldane . Teoría quimiosintética( físico-química)

Experimento de Miller y Urey(comprueban la teoría quimiosintética).

Teoría de la evolución- Darwin-

Teoría de la Panspermia- Litopanspermia.

**VER VIDEOS:**

<https://youtu.be/hgAXFeq-oUE>

<https://youtu.be/tzWkLhbJ7no>

<https://youtu.be/HPruXWCgtrQ>

<https://youtu.be/qdvp8TYrCmg>

<https://youtu.be/0nLkUdHP6as>

<https://youtu.be/msiFneDTNRM>

<https://youtu.be/OkAFxLQwmUg>

<https://youtu.be/mjdwWWSaWG0>

<https://youtu.be/JSHdDbjaBIO>

<https://youtu.be/Kx4Aw6LLxjI>

<https://youtu.be/gxavMUKMEGI>

<https://youtu.be/fCZP1iIlyKc>