

EL ORIGEN DEL UNIVERSO, DEL PLANETA TIERRA Y DE LA VIDA

Escribe una sola palabra en el espacio designado. (Escribir todo en MAYÚSCULAS, sin faltas de ortografía)

La última y la más reconocida de las teorías sobre el origen del universo es el , conocida también como la gran explosión, que se produjo hace 10 o 20 mil millones de años.

La explosión provocó una gigantesca y uniforme nube, de y , que tenía una temperatura . Esta nube sufrió cambios que originó como las estrellas y los , que a su vez formaron y así apareció el Sistema Solar.

Hace aproximadamente 4650 millones de años, se formó el planeta , que surgió de los diversos choques de cometas y meteoritos. Los cometas traían en forma de , cuyo resultado fue el enfriamiento y la solidificación de la superficie de la Tierra.

Debido a la alta temperatura, el agua se formando nubes, que posterior a ello al bajar la temperatura se produjo el diluvio universal.

Se conocen varias teorías sobre el origen de la vida. El se basa en relatos bíblicos que se concentra en el primer libro,

La generación espontánea, teoría postulada por , postulaba de que ciertos seres vivos, como insectos, gusanos o ratones, se originaban de forma repentina a partir de materia inorgánica.

La teoría de la generación espontánea fue descartada por el científico , al realizar un experimento con 2 frascos de vidrio que contenía .

La teoría que plantea que la vida en nuestro planeta proviene del exterior (espacio) y habría llegado a la Tierra a través de cometas o meteoritos, se denomina .

La teoría de la evolución química, fue postulada por y , quienes postulan que los primeros organismos vivientes fueron creados a partir de elementos abióticos.

En 1953, replicó las condiciones de la atmósfera de la Tierra primitiva mediante un experimento en laboratorio. Después de una semana, observó moléculas orgánicas disueltas en el agua, llamados que son los componentes de las proteínas.