Actividad Preliminar por Rolando Guerra

Teoría	Autor	Postulada
Generación espontánea	Aristóteles	AUTOR Este proceso era el resultado de interacción de la materia no viva, con fuerzas capaces de dar vida a lo que no tenía, a esta fuerza la llamo ENTELEQUIA
Panspermia	Svante Arrhenius	La vida llego a la Tierra en forma de, esporas y bacterias provenientes del espacio exterior que, a su vez, se desprendieron de un planeta en la que existían
Biogénesis	Luís Pasteur	Es aquella teoría en la que la vida solamente se origina de una vida preexistente
Quimiosintética	Haldane-Oparin	En la Tierra primitiva existieron determinadas condiciones de temperatura así como radiaciones del Sol que afectaron las sustancias que existían entonces en los mares primitivos. Dichas sustancias se combinaron dé tal manera que dieron origen a los seres vivos
Endosimbiótica	Lynn Marguilis	Se sugiere que los primeros orgánulos en evolucionar fueron las mitocondrias y posteriormente por una endosimbiosis en serie, la célula eucarionte ancestral adquirió un endosimbionte capaz de realizar fotosíntesis (cianobacteria), que posteriormente evolucionaría a un plástido dando lugar a las primeras algas verdes y rojas; a este proceso también se le conoce como endosimbiosis primaria.

