

---

## EN EL COMIENZO DE LA VIDA

---

FRANCISCO J. VEGA-VERA.

El estudio sobre el origen de la vida, ha sido desde siempre materia de debate, generando polémicas teológicas, filosóficas y científicas, que en la mayoría de las ocasiones han generado más confusión. Existen numerosas hipótesis que desde tiempos remotos han tratado de explicar el porqué de nuestra existencia. Es un instinto natural en el humano, el tratar de saber de donde viene, qué es y adonde va. Teorías como la panspermia, la generación espontánea y otras más, dominaron el pensamiento de los naturalistas de los siglos pasados; teorías que eran rebatidas experimentalmente por grandes científicos como Luis Pasteur, y que sin embargo, fueron difíciles de erradicar o ser sustituidas por hipótesis modernas más coherentes.

El dilema entre el creacionismo y el evolucionismo ha existido y existirá por mucho tiempo, en función de la necesidad que el hombre ha tenido de creer en una fuerza creadora universal, desde que tiene conciencia de sí mismo. Las modernas hipótesis sobre el origen de la vida, nos invitan a tratar de tener una perspectiva de tiempo en un rango de 4,000 millones de años, remontándonos a épocas inmemoriales en las que se conjugaron una serie de eventos fisicoquímicos y bioquímicos para dar lugar a la formación de compuestos fundamentales para todo ser vivo y, finalmente, a la célula primordial. El resultado de estudiar estos eventos sin el auxilio de otras disciplinas, sería caer en una visión subjetiva. La integración de los avances en el conocimiento de la astronomía y de la paleobioquímica, son indispensables para ampliar la perspectiva de la conjunción de varios eventos que tomaron cientos de millones de años para conformar el primer ente vivo. Los estudios sobre la evolución del sistema solar y de la bioquímica en rocas de más de 3,500 millones de años, constituyen las herramientas complementarias a los modelos postulados previamente por estudiosos del origen de la vida como Oparin, Herrera, Miller y Urey, entre otros. El estudio del origen de la vida ha sido y será una fascinante aventura para tratar de entender el porqué estamos aquí y, por ende, valorar nuestra existencia.

Noviembre 9 de 1991.