

**29 DE JULIO DE 1939: NACE MARION J. LAMB, NOTABLE BIÓLOGA BRITÁNICA (INGLATERRA)**

**Breve semblanza. Marion J. Lamb (1939 a la actualidad)** estudió medicina en Londres, donde se graduó en 1961 con el primer premio de su promoción. A partir de 1966, trabajó como profesora e investigadora de esta universidad hasta su jubilación. Estudió el efecto de condiciones ambientales como el calor, la radiación o la polución en la actividad metabólica y la variabilidad genética de la mosca de la fruta *Drosophila*.

Desde finales de la década de 1980, empezó a colaborar con la genetista Eva Jablonka investigando sobre la herencia de las variaciones epigenéticas. Publicaron en 2005 el libro *Evolution in Four Dimensions*, considerado por muchas personas la vanguardia de una revolución en Biología Evolutiva.

Esta obra traducida a varios idiomas y reeditado en 13 ocasiones, «trata de convencer al público, especialmente a los jóvenes biólogos y biólogas, de que la biología evolutiva no puede reducirse únicamente a los “genes egoístas”». La científica se refiere a una hipótesis propuesta en 1976 que plantea como el gen es la pieza clave, el ente más significativo en la evolución. Se trata de una hipótesis que pretendía romper con la idea de que es el individuo el centro de la evolución, como había defendido el darwinismo.

Fuente:

Mujeres con Ciencia (2020). *Marion J. Lamb*. Consultado el 01° de agosto de 2020.  
<https://mujeresconciencia.com/2020/07/28/marion-j-lamb-biologa/>

Enlaces de Interés:

<https://mujeresconciencia.com/2020/07/28/eva-jablonka-y-marion-lamb-dos-biologas-en-la-vanguardia-del-pensamiento-evolutivo/>