



Marco Emilio Selvas Altuzar.

Dr. Daniel López Castro

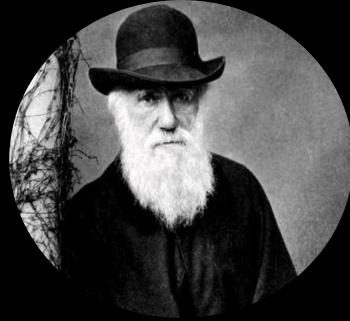
Línea del Tiempo “El origen de las especies Charles Darwin”

Biología del desarrollo

1° C

“EL ORIGEN DE LAS ESPECIES CHARLES DARWIN”

1809



- Charles Robert Darwin nació el 12 de febrero de 1809 en Shrewsbury. Era hijo del doctor Robert Waring Darwin y de Susannah Wedgwood, que murió cuando Charles contaba ocho años.

1826



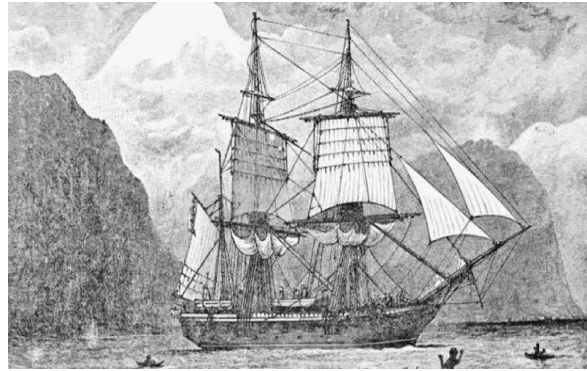
- En este año, su pasión se ensanchó más aún al conocer al zoólogo Grant, una ilustre personalidad científica que le había iniciado en la teo-fía evolucionista de Lamarck. El resultado de todo ello fue que Darwin no tardó en abandonar la medicina, pero la alternativa que le ofrecían los consejos de su padre era la de estudiar la carrera eclesiástica.

1828



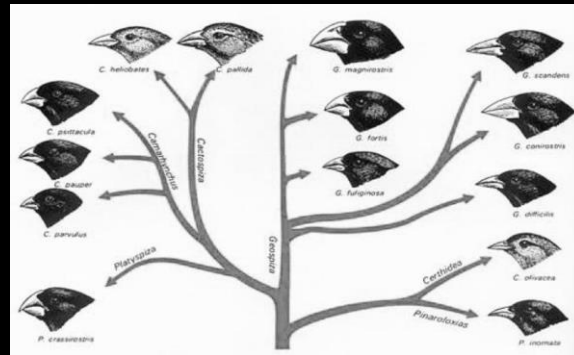
- Con este humilde pensamiento el joven Charles pasó a ser estudiante de Teología en el King's College de Cambridge, y al cabo de tres años obtuvo el Baccalaureus Artium que le facultaba para ejercer de pastor de la Iglesia Anglicana.

1831



- Pronto se hizo patente que Darwin, de una forma un tanto subrepticia, se había convertido en naturalista. En este año se produjo el acontecimiento decisivo de su vida: una expedición científica se aprestaba a dar la vuelta al mundo a bordo del navío «Beagle» y necesitaba cubrir una plaza de naturalista, que le fue ofrecida a Darwin. Y éste la aceptó. El 27 de diciembre el «Beagle» se hizo a la mar, cruzó el Atlántico en febrero de 1832 y

1836



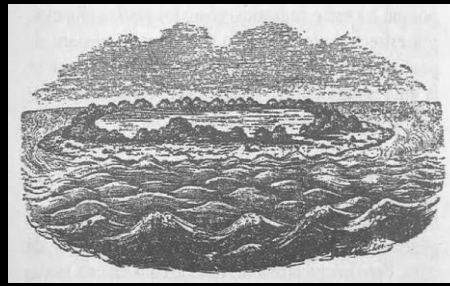
- Una etapa fundamental de la vida de Darwin había concluido, y le aguardaba una ingente tarea: ordenar los materiales recogidos, sistematizar las observaciones científicas pacientemente anotadas y construir una teoría sobre el origen de las especies, que tardaría más de veinte años en publicar. Pero mientras tanto irían

1839



- El primero de ellos fue una descripción de lo ocurrido durante los cinco años de navegación: es el Viaje de un naturalista alrededor del mundo

(1839)



- Al que siguieron tres importantes estudios geológicos: Sobre la estructura y distribución de los arrecifes de coral.

1842



- Observaciones geológicas sobre las islas volcánicas.

1844



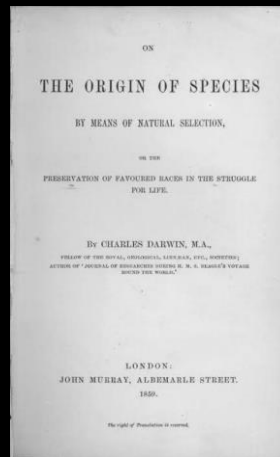
- Observaciones geológicas sobre Sudamérica.

1846



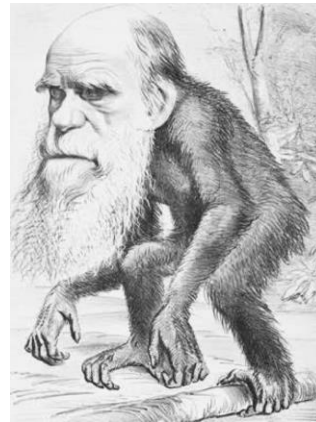
- Todos ellos derivados del material recogido en la expedición.

1859



- Finalmente, Darwin se decidió a publicar El origen de las especies, cuyo impacto fue enorme. La primera edición (1.250 ejemplares) se agotó durante el primer día y la segunda (3.000 ejemplares) se vendió en menos de una semana. Darwin, con todo, siguió trabajando, y cuando se suscitaron las agudas controversias entre partidarios y detractores del evolucionismo, permaneció al margen de las mismas. La cautela que había observado no había sido en vano.

1871



- En esta fecha dio a conocer otra de sus obras clave, todavía en parte deudora de las observaciones que había realizado en la fecunda expedición del «Beagle»: El origen del hombre y la selección sexual.

1882



- Darwin falleció en Down el 19 de abril de 1882, aunque su cuerpo recibió sepultura en la abadía de Westminster, muy cerca de la tumba de Newton.

BIBLIOGRAFÍA.

(S/f-b). Edu.sv. Recuperado el 17 de septiembre de 2022, de https://www.uls.edu.sv/libroslibres/cienciasnaturales/origen_especies.pdf