



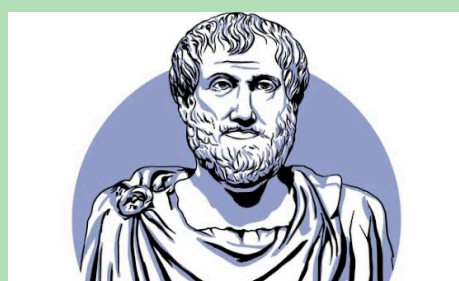
MELANY ROSMARY  
NORIEGA MORALES  
3ER SEMESTRE RH  
LINEA DEL TIEMPO  
BIOLOGÍA  
ALDRIN DEJESUS  
MALDONADO  
VELASCO  
10-septiembre-  
2025

# BIOLOGÍA

## ARISTÓTELES

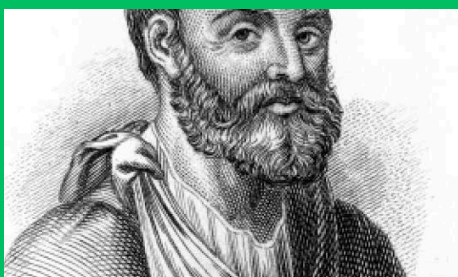
Considerado el "padre de la biología", estudió animales, clasificó especies y sentó bases de la zoología. Observó patrones biológicos como: "el tamaño de la camada disminuye conforme aumenta la masa corporal, mientras que el período de gestación aumenta"

**384-322  
A.C.**



## GALENO

Médico griego que desarrolló estudios de anatomía y fisiología, usados como referencia durante más de mil años.



**SIGLO II**

## ROBERT HOOKE

Publica Micrographia, observa corcho al microscopio y nombra "célula" a sus compartimentos.

**1665**



## ANTON VAN LEEUWENHOEK

Construye microscopios potentes y observa por primera vez bacterias, protozoos y glóbulos rojos.

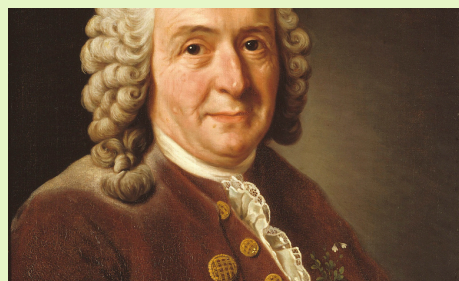
**1674**



## CARLOS LINNEO

Publica Systema Naturae e introduce la nomenclatura binomial para clasificar especies.

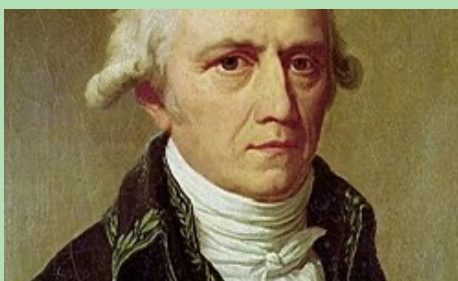
**1735**



## JEAN-BAPTISTE LAMARCK

Propone una teoría evolutiva basada en el uso y desuso de los órganos y la herencia de caracteres adquiridos.

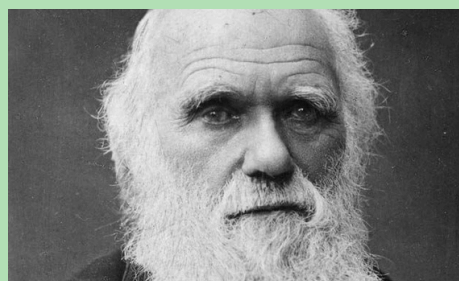
**1809**



## CHARLES DARWIN

Publica El origen de las especies, explicando la evolución mediante la selección natural.

**1859**



## GREGOR MENDEL

Descubre las leyes de la herencia genética a partir de experimentos con guisantes.

**1866**



## WATSON, CRICK Y ROSALIND FRANKLIN

Descubren la estructura en doble hélice del ADN, clave para la genética moderna.

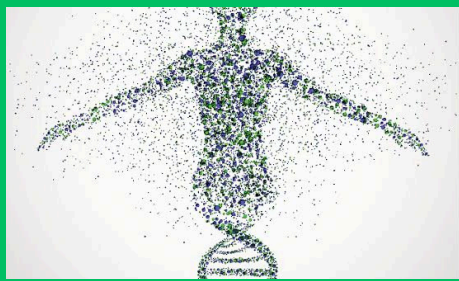
**1953**



## PROYECTO GENOMA HUMANO

Se completa el mapa de todos los genes humanos, abriendo paso a la biología molecular y la medicina genética.

**2003**



# Referencias en APA

- Aristóteles. (384–322 a.C.). Estudios de biología y zoología. Recuperado de Stanford Encyclopedia of Philosophy:  
<https://plato.stanford.edu/entries/aristotle-biology/>
- Galeno. (siglo II). Aportaciones a la anatomía y medicina. Recuperado de Encyclopedia Britannica:  
<https://www.britannica.com/biography/Galen>
- Hooke, R. (1665). Micrographia. Londres: Royal Society. Recuperado de National Geographic Education:  
<https://education.nationalgeographic.org/resource/history-cell-discovering-cell>
- Leeuwenhoek, A. (1674). Observaciones microscópicas. Recuperado de Microbiology Society:  
<https://microbiologysociety.org>
- Linnaeus, C. (1735). Systema Naturae. Leiden: Theodorum Haak. Recuperado de Linnean Society:  
<https://www.linnean.org>
- Lamarck, J. B. (1809). Philosophie Zoologique. París: Dentu. Recuperado de Encyclopedia Britannica:  
<https://www.britannica.com/biography/Jean-Baptiste-Lamarck>
- Darwin, C. (1859). On the Origin of Species. Londres: John Murray. Recuperado de Darwin Online:  
<https://darwin-online.org.uk>
- Mendel, G. (1866). Versuche über Pflanzen-Hybriden. Brünn: Verhandlungen des naturforschenden Vereines. Recuperado de Wired:  
<https://www.wired.com/2010/02/0208gregor-mendel-reads-paper>
- Watson, J. D., & Crick, F. H. C. (1953). Molecular structure of nucleic acids. Nature, 171(4356), 737–738.  
<https://doi.org/10.1038/171737a0>
- International Human Genome Sequencing Consortium. (2003). Initial sequencing and analysis of the human genome. Nature, 409(6822), 860–921.  
<https://doi.org/10.1038/35057062>