



NOMBRE DEL ALUMNO: YESHUA ADOANY
CANCINO GOMEZ
MATERIA: BIOLOGIA
TEMA: LINEA DE TIEMPO
PROFESOR: ALDRIN DE JESÚS HERNÁNDEZ
MÉNDEZ
TERCER SEMESTRE

LÍNEA DE TIEMPO

384–
322 A.C

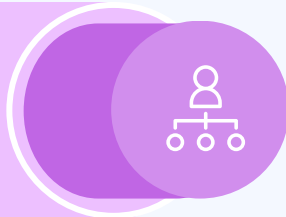


ARISTÓTELES

Considerado el padre de la Biología. Clasificó a los animales en sanguíneos y no sanguíneos. Sentó bases de la anatomía comparada y la zoología.

GALENO

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



SIGLO II

1665

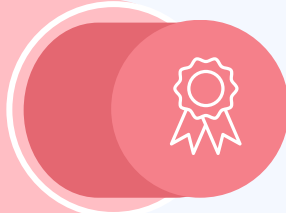


ROBERT HOOKE

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

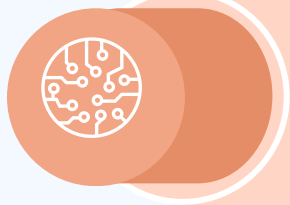
ANTON VAN LEEUWENHOEK

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



1674

1735

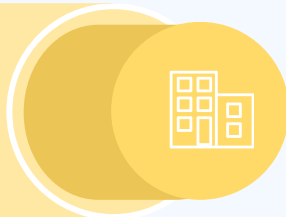


CARLOS LINNEO

Publica Systema Naturae e introduce la nomenclatura binomial para clasificar especies

JEAN-BAPTISTE LAMARCK

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



1809

1859



CHARLES DARWIN

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

GREGOR MENDEL

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



1866

1953



WATSON, CRICK Y ROSALIND FRANKLIN

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

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. Brunn: 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>