

Nombre de alumno: Roxana Belen López López

Nombre del profesor: Maria de los Ángeles Venegas Casto

Nombre del trabajo: Diapositivas

Materia: Nutrición y medicina alternativa

Grado: Quinto cuatrimestre

Grupo: "A"

NOMENCLATURA BOTANICA (EL BAUTIZO DE LA PLANTA). APORTACIONES DE LINNEO



¿QUÉ ES LA NOMENCLATURA BOTANICA?



- La nomenclatura botánica es la denominación formal y científica de las plantas. Está relacionado con, pero es distinto de la taxonomía. La taxonomía vegetal se refiere a la agrupación y clasificación de plantas; La nomenclatura botánica proporciona nombres para los resultados de este proceso.

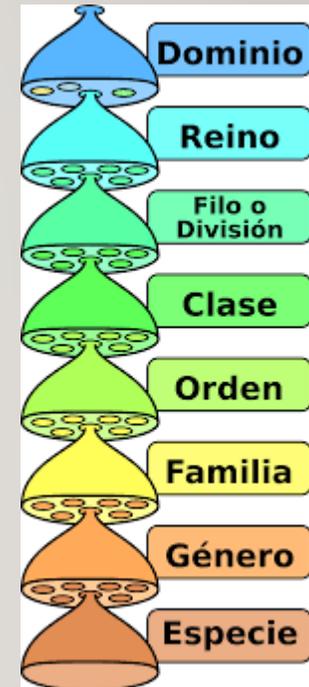


En Biología, la Nomenclatura es la subdisciplina de la Taxonomía que se ocupa de regular los nombres de los taxones. La Nomenclatura actúa una vez que los taxónomos decidieron qué taxones habrá y en qué categorías taxonómicas.



¿CUÁL ES LA NOMENCLATURA DE LAS PLANTAS?

- En lo básico consiste en dos palabras. Por ejemplo, el Ciprés (*Cupressus sempervirens*), la primera palabra indica el Género (*Cupressus*) y la segunda se refiere a la Especie (*sempervirens*). Por tanto, Género + Especie. Es el nombre universal de cada especie vegetal, el mismo para cualquier país del mundo.

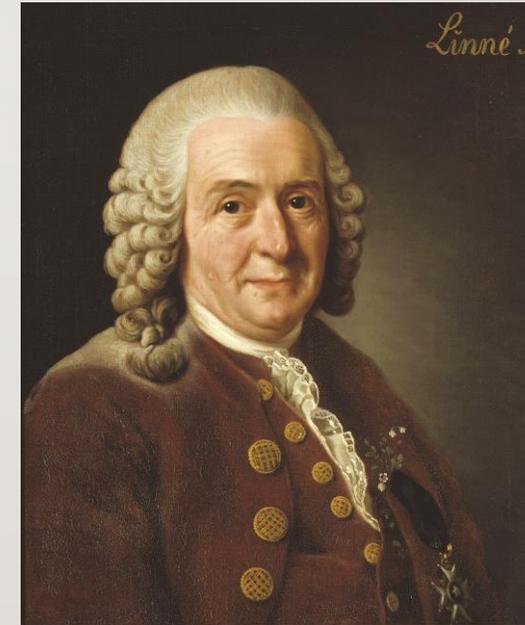


TAXONOMÍA DE LAS PLANTAS

- La taxonomía proporciona al hombre un marco organizativo que permite reconocer, interpretar y valorar la diversidad de los seres vivos y, por ello, constituye la piedra angular de la conservación.
- **Para la especie se utiliza la denominada "Nomenclatura binominal o Linneana" según la cual los vegetales se designan por dos nombres o epítetos latinos:**
 1. Epíteto genérico: alude al nombre del Género y va escrito siempre en mayúsculas.
 2. Epíteto específico: alude a la especie, y se escribe siempre en minúsculas.

¿QUIÉN FUE CARL VON LINNEO?

- Carl von Linné fue un naturalista sueco que desarrolló la nomenclatura binómica para clasificar y organizar los animales y las plantas. En 1735 publicó su *Systema naturae* (Sistema natural), el primero de una serie de trabajos en los que presentó su nueva propuesta taxonómica para los reinos animal, vegetal y mineral.



Carlos Linneo fue un científico, naturalista, botánico y zoólogo sueco. Considerado el creador de la clasificación de los seres vivos o taxonomía, Linneo desarrolló un sistema de nomenclatura binomial que

¿QUÉ HIZO CARL VON LINNEO?



- En la Décima Edición (1758) de Systema Naturae, extendió la nomenclatura binominal y el sistema de organización a los animales. Clasifica en ella 4.400 animales y 7.700 plantas. Con frecuencia Lineo recalca la importancia de la nomenclatura.
- **Linneo** clasificó a los **seres vivos** en diferentes niveles jerárquicos: los géneros se agrupan en familias, éstas en órdenes, las órdenes en clases, las clases en tipos o phyla, que a su vez se encuadran en reinos

SIC REXIS MITHI SPACIO ARBITRARI; MEDIC. A. ROTAE.
PROFESS. UPAL. EQUITH. AOR. ST. STELLA POLARIS;
REG. HON. ACAD. IONIC. MEDICIN. BRAC. TROLOI;
UPAL. STUDII. SOC. & PARIS. CARM.

**SPECIES
PLANTARUM,**
EXHIBENTES
PLANTAS RITE COGNITAS,
AD
GENERA RELATAS,
CUM
DIFFERENTIIS SPECIFICIS,
NOMINIBUS TRIVIALIBUS,
SEMINIBUS SELECTIS,
LOCIS NATALIBUS,
SECUNDUM
SYSTEMA SEXUALE
DIGESTAS.



LINKOGRAFIA

- 5), N. M. M. (2010, junio 24). *Linneo y su sistema de clasificación biológica*. RTVE.es. <https://www.rtve.es/noticias/20100624/linneo-su-sistema-clasificacion-biologica/337095.shtml>
- (S/f-c). Gob.pe. Recuperado el 14 de marzo de 2022, de <https://www.fondecyt.gob.pe/fondecyt-informa/carlos-linneo-botanico-sueco-considerado-el-creador-de-la-clasificacion-de-los-seres-vivos-o-taxonomia#:~:text=Con%20la%20introducci%C3%B3n%20de%20la,%2C%20respectivamente%2C%20macho%20y%20hembra>.
- (S/f-d). Uni-hamburg.de. Recuperado el 14 de marzo de 2022, de <http://www1.biologie.uni-hamburg.de/b-online/ibc99/botanica/botanica/nomeno.htm>
- de Infojardin, T. (s/f). *Nomenclatura de las plantas: cómo se nombran*. Infojardin.com. Recuperado el 14 de marzo de 2022, de <https://articulos.infojardin.com/jardin/jardin-nomenclatura-plantas.htm>
- (S/f-e). Edu.ar. Recuperado el 14 de marzo de 2022, de <http://www.agro.unc.edu.ar/~wpweb/botaxo/wp-content/uploads/sites/14/2018/06/T1.pdf>
-