

## FUENTES DE CONSULTA

\*colaboradores de Wikipedia. (2021, 7 octubre).

*Systema naturæ*. Wikipedia, la enciclopedia libre.

\* Wikipedia contributors. (s/f). *Systema*

*naturæ*. Wikipedia, The Free

Encyclopedia.

[https://es.wikipedia.org/w/index.php?t](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Systema_natur%C3%A6&oldid=138847909)

[itle=Systema\\_natur%C3%A6&oldid=13](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Systema_natur%C3%A6&oldid=138847909)

[8847909](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Systema_natur%C3%A6&oldid=138847909)

\*Costas, G. (2018, 9 octubre). *Nomenclatura*

*botánica*. Ciencia y Biología.

\* Costas, G. (2014, marzo 22). *Nomenclatura*

*botánica*. Ciencia y Biología.

<https://cienciaybiologia.com/nomenclatura-botanica/>

[tura-botanica/](https://cienciaybiologia.com/nomenclatura-botanica/)

# Nomenclatura Botánica

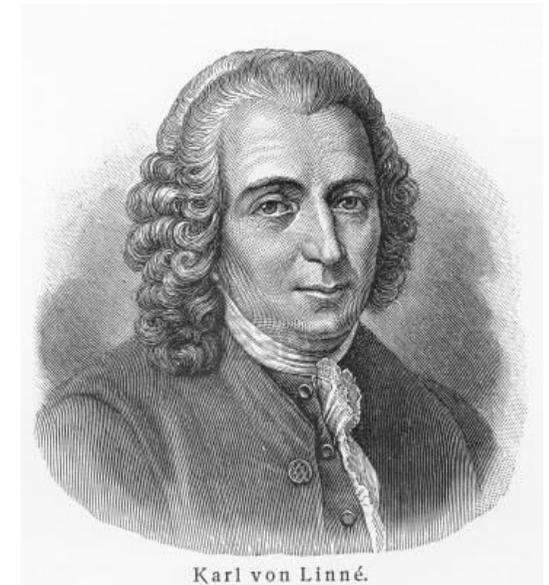


[educima.com](https://educima.com)

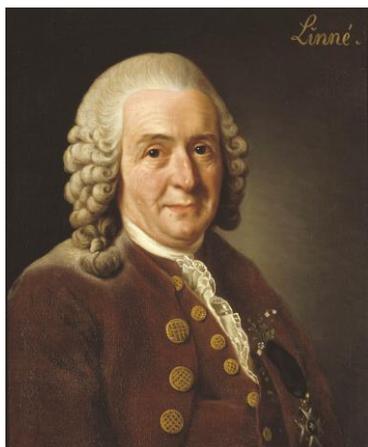
ANIMALES  
BAUTIZO  
CREACION  
NATURALISTA  
ORGANISMOS  
SISTEMA

APORTACIONES  
BINOMIAL  
LINNEO  
NOMENCLATURA  
PLANTA  
TAXONOMICOS

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



Alumna: Roxana Belen López López



## ¿QUIÉN FUE LINNEO?

Carl Von Linneo 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.

### SYSTEMA NATURAE

El libro se publicó en latín. En él expone sus ideas para la clasificación jerárquica del mundo natural, dividiéndolo en el reino animal (*Regnum animale*), el reino vegetal (*Regnum vegetabile*) y el "reino mineral" (*Regnum lapideum*).

Para la clasificación del reino vegetal Linneo sigue su nuevo sistema sexual, en el que las especies con el mismo número de estambres se incluyen en el mismo grupo. La clasificación de los animales es más natural. Por ejemplo, los seres humanos fueron por primera vez colocados junto a otros primates (como *Anthropomorpha*).

## ¿QUE ES LA NOMENCLATURA?

La nomenclatura es la parte de la botánica que se dedica a dar el nombre nombres a las plantas, los primeros nombres que tuvieron las plantas fueron nombres vernáculos o nombres comunes, pero estos tienen los siguientes inconvenientes:

1. No son universales, solo son aplicables a una lengua
2. Solo algunas plantas tienen nombres vernáculos
3. A menudo una o dos plantas no relacionadas tienen el mismo nombre o una misma planta tiene diferentes nombres comunes
4. Se aplican indistintamente a géneros, especies o variedades

**NOMENCLATURA BOTÁNICA**  
Escribir correctamente el nombre científico de las plantas:

*Pinus sylvestris* L.

GÉNERO: Primera letra en mayúscula  
ESPECIE: Todo en minúscula  
BOTÁNICO (Linneo): Sin cursiva, Primera letra mayúscula

En cursiva

Todas las normas que controlan la creación de nombres científicos para las plantas y categorías taxonómicas están contenidas en la ICBN (International Code Of Botanical Nomenclature)



## Nomenclatura Binomial

El nombre de la especie es binomial; la primera parte corresponde al nombre genérico (género) y la segunda a su nombre específico. Solo los taxones ubicados en la categoría de género o inferior, deben escribirse en latín y en letra cursiva, nunca entre paréntesis

	<b>Pulpo</b>
Reino	Animalia
División / Filo	Mollusca
Clase	Cephalopoda
Orden	Octopoda
Familia	Octopodidae
Género	<i>Octopus</i>
Especie	<i>Octopus vulgaris</i>

## QUIEN LA DESARROLLO

Linneo desarrolló un sistema de nomenclatura binomial en 1731 que se convertiría en un clásico, basado en la utilización de un primer término indicativo del género, escrito en letras mayúsculas, y una segunda parte correspondiente al nombre específico de la especie descrita, escrita en letras mayúsculas