**Ramas de la biología**

[Anatomía](https://es.wikipedia.org/wiki/Anatom%C3%ADa): estudio de la estructura interna y externa de los seres vivos.

[Antropología](https://es.wikipedia.org/wiki/Antropolog%C3%ADa): estudia el ser humano como entidad biológica.

Bacteriología: estudia las [bacterias](https://es.wikipedia.org/wiki/Bacteria).

[Biofísica](https://es.wikipedia.org/wiki/Biof%C3%ADsica): estudia la biología con los principios y métodos de la [física](https://es.wikipedia.org/wiki/F%C3%ADsica).

[Epistemología biológica](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Epistemolog%C3%ADa_biol%C3%B3gica&action=edit&redlink=1): estudia los conceptos y modelos que apoyan la biología.

[Biología marina](https://es.wikipedia.org/wiki/Biolog%C3%ADa_marina): estudia los seres vivos marinos.

[Biología matemática](https://es.wikipedia.org/wiki/Biolog%C3%ADa_matem%C3%A1tica): modela procesos biológicos utilizando técnicas matemáticas.

[Biomedicina](https://es.wikipedia.org/wiki/Biomedicina): aplicada a la [salud](https://es.wikipedia.org/wiki/Salud) humana.

[Bioquímica](https://es.wikipedia.org/wiki/Bioqu%C3%ADmica): estudia procesos químicos que se desarrollan en el interior de los seres vivos.

[Biotecnología](https://es.wikipedia.org/wiki/Biotecnolog%C3%ADa): estudia y aprovecha los mecanismos e interacciones biológicas de los seres vivos.

[Botánica](https://es.wikipedia.org/wiki/Bot%C3%A1nica): estudia los [organismos fotosintéticos](https://es.wikipedia.org/wiki/Fotos%C3%ADntesis) (varios reinos).

[Citología](https://es.wikipedia.org/wiki/Citolog%C3%ADa): estudia las [células](https://es.wikipedia.org/wiki/C%C3%A9lula).

[Citogenética](https://es.wikipedia.org/wiki/Citogen%C3%A9tica): estudia la genética de las células ([cromosomas](https://es.wikipedia.org/wiki/Cromosomas)).

[Citopatología](https://es.wikipedia.org/wiki/Citopatolog%C3%ADa): estudia las enfermedades de las células.

[Citoquímica](https://es.wikipedia.org/wiki/Citoqu%C3%ADmica): estudia la composición química de las células y sus procesos biológicos.

[Ecología](https://es.wikipedia.org/wiki/Ecolog%C3%ADa): estudia los [organismos](https://es.wikipedia.org/wiki/Ser_vivo) y sus relaciones entre sí y con el medio ambiente.

[Embriología](https://es.wikipedia.org/wiki/Embriolog%C3%ADa): estudia el desarrollo del embrión.

[Entomología](https://es.wikipedia.org/wiki/Entomolog%C3%ADa): estudia los [insectos](https://es.wikipedia.org/wiki/Insecta).

[Etología](https://es.wikipedia.org/wiki/Etolog%C3%ADa): estudia el [comportamiento](https://es.wikipedia.org/wiki/Comportamiento) de los [seres vivos](https://es.wikipedia.org/wiki/Ser_vivo).

[Evolución](https://es.wikipedia.org/wiki/Evoluci%C3%B3n_biol%C3%B3gica): estudio del cambio y la transformación de las [especies](https://es.wikipedia.org/wiki/Especie) a lo largo del tiempo.

[Filogenia](https://es.wikipedia.org/wiki/Filogenia): estudia la [evolución](https://es.wikipedia.org/wiki/Evoluci%C3%B3n_biol%C3%B3gica) de los seres vivos.

[Fisiología](https://es.wikipedia.org/wiki/Fisiolog%C3%ADa): estudia el funcionamiento de los organismos.

[Genética](https://es.wikipedia.org/wiki/Gen%C3%A9tica): estudia los [genes](https://es.wikipedia.org/wiki/Gen) y la [herencia genética](https://es.wikipedia.org/wiki/Herencia_gen%C3%A9tica).

[Genética molecular](https://es.wikipedia.org/wiki/Gen%C3%A9tica_molecular): estudia la estructura y la función de los genes a nivel molecular.

[Histología](https://es.wikipedia.org/wiki/Histolog%C3%ADa): estudia los [tejidos](https://es.wikipedia.org/wiki/Tejido_(biolog%C3%ADa)).

[Histoquímica](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Histoqu%C3%ADmica&action=edit&redlink=1): estudia la composición de células y tejidos y de las reacciones químicas que se desarrollan en ellos con ayuda de colorantes específicos.[3](https://es.wikipedia.org/wiki/Biolog%C3%ADa#cite_note-3)​

[Inmunología](https://es.wikipedia.org/wiki/Inmunolog%C3%ADa): estudia el [sistema inmunitario](https://es.wikipedia.org/wiki/Sistema_inmunitario) de defensa.

[Micología](https://es.wikipedia.org/wiki/Micolog%C3%ADa): estudia los [hongos](https://es.wikipedia.org/wiki/Hongo).

[Microbiología](https://es.wikipedia.org/wiki/Microbiolog%C3%ADa): estudia los [microorganismos](https://es.wikipedia.org/wiki/Microorganismo).

[Organografía](https://es.wikipedia.org/wiki/Organograf%C3%ADa): estudia órganos y sistemas.

[Parasitología](https://es.wikipedia.org/wiki/Parasitolog%C3%ADa): estudia a los parásitos.

[Paleontología](https://es.wikipedia.org/wiki/Paleontolog%C3%ADa): estudia los organismos que vivieron en el pasado.

[Taxonomía](https://es.wikipedia.org/wiki/Taxonom%C3%ADa): clasifica y ordena a los seres vivos.

[Virología](https://es.wikipedia.org/wiki/Virolog%C3%ADa): estudia los [virus](https://es.wikipedia.org/wiki/Virus).

[Zoología](https://es.wikipedia.org/wiki/Zoolog%C3%ADa): estudia los [animales](https://es.wikipedia.org/wiki/Animal).