



# CIENCIA

ESTRUCTURA Y COMPCIENCIA TECNOLOGÍA AMBIENTE Y  
BIODIVERSIDAD OSICIÓN DE LA MATERIA

Nombre Del Alumno: Juan Ignacio López Pérez

Nombre Del Tema: CIENCIA TECNOLOGÍA AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD

Parcial: Segundo Parcial

Nombre De La Materia: CIENCIA, TECNOLOGIA, SOCIEDAD Y VALORES I

Nombre Del Profesor: Hernandez Perez Jorge Alberto

Nombre De La Licenciatura: Técnico En Administración De Recursos Humanos

Cuatrimestre: Primer Cuatrimestre

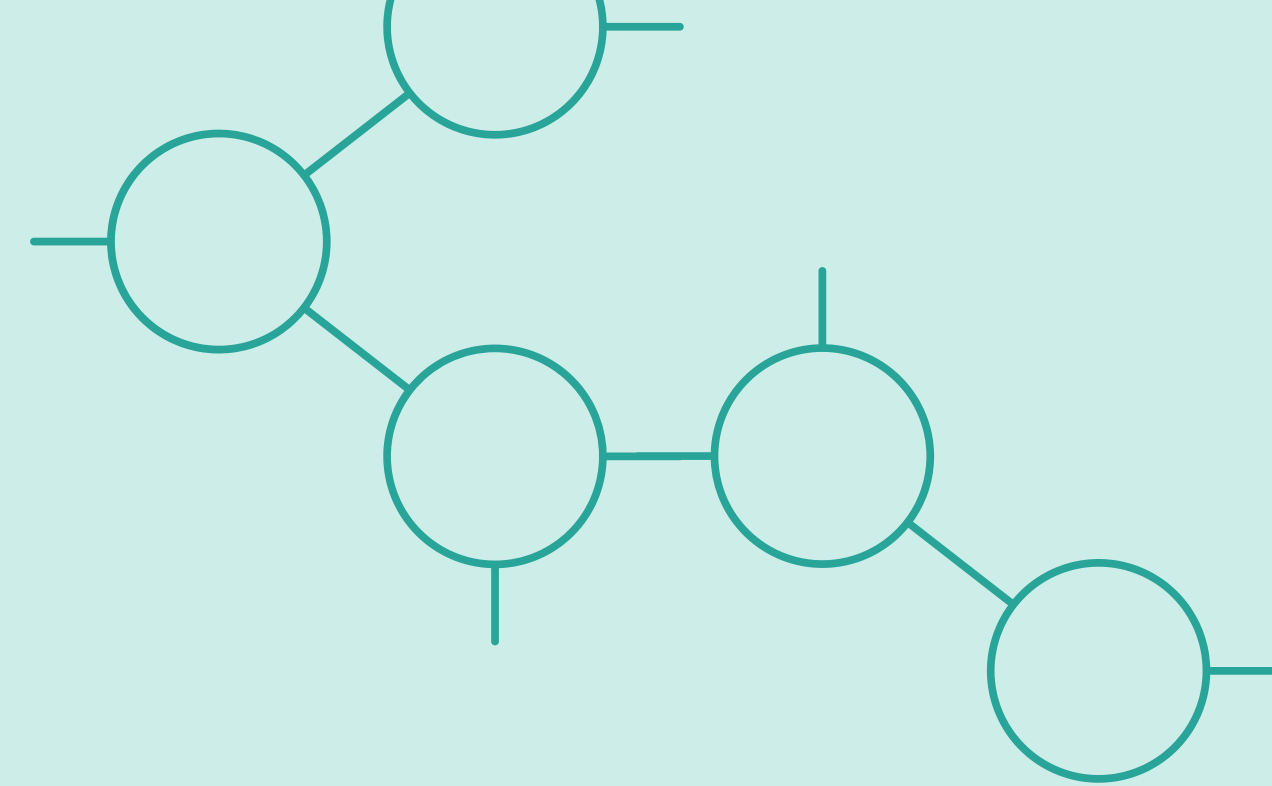


# Introducción

## CIENCIA TECNOLOGÍA AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD

La biodiversidad es la diversidad de vida, la variedad de seres vivos que existen en el planeta y las relaciones que establecen entre sí y con el medio que los rodea. Es el resultado de millones de años de evolución.

La especie humana y sus culturas han emergido de la adaptación al medio, su conocimiento y su utilización.



# CIENCIA TECNOLOGÍA AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD

## ATRIBUTOS DE LA BIODIVERSIDAD

En cada uno de los niveles, desde genes hasta paisaje o región, podemos reconocer tres atributos: composición, estructura y función.

Composición

Es la identidad y variedad de los elementos (incluye qué especies están presentes y cuántas hay).

Estructura

Es la organización física o el patrón del sistema (incluye abundancia relativa de las especies, abundancia relativa de los ecosistemas, grado de conectividad, etc.).

Función

Constituye el sustento de la mayoría de las actividades humanas y la base de una gran variedad de bienes y servicios ambientales que contribuyen al bienestar social..

## TIPOS DE ECOSISTEMAS

Es el conjunto de especies de un área determinada que interactúan entre ellas y con su ambiente abiótico.

Acuático

Son los espacios de vida que se desarrollan en un cuerpo de agua. Estos cuerpos de agua, pueden ser de diferente tamaño y naturaleza

Terrestre

Ecosistemas que se desarrollan sobre tierra firme, sobre accidentes geográficos y en el aire. Tomando lo necesario para sostener la vida de los suelos.

Híbrido

Lugares donde los seres vivos viven en zonas intermedias y comparten las características de los dos principales ecosistemas; El terrestre y el acuático que se entremezclan.

## CARACTERÍSTICAS DE PAISES MEGADIVERSOS

Es un concepto creado por la organización medioambiental Conservation International (CI) para llamar la atención sobre las zonas del planeta que concentran una mayor riqueza biológica y poner los medios para protegerla.

Los países megadiversos comparten las siguientes características: Posición geográfica: la mayoría se encuentra en la zona tropical. Diversidad de paisajes: diversidad de ambientes, suelos y climas. Aislamiento: la separación de islas y continentes ha permitido el desarrollo de flora y fauna de dos continentes.

[HTTPS://WWW.ARGENTINA.GOB.AR/AMBIENTE/CONTENIDOS/BIODIVERSIDAD](https://www.argentina.gob.ar/ambiente/contenidos/biodiversidad)

[HTTPS://ECOSISTEMAS.OVACEN.COM/MIXTOS/#:~:TEXT=SON%20LUGARES%20DONDE%20LOS%20SERES.EL%20ACUÁTICO%20QUE%20SE%20ENTREMEZCLAN.](https://ecosistemas.ovacen.com/mixtos/#:~:TEXT=SON%20LUGARES%20DONDE%20LOS%20SERES.EL%20ACUÁTICO%20QUE%20SE%20ENTREMEZCLAN.)

[HTTPS://WWW.GOOGLE.ES/URL?  
SA=T&RCT=J&Q=&ESRC=S&SOURCE=WEB&CD=&VED=2AHUKEWI5K7ZRKFEBAXWNLGOFHYXTCGAQFNOECBAQAQ&URL=HTT  
PS%3A%2F%2FWWW.BIODIVERSIDAD.GOB.MX%2FECOSISTEMAS%2FQUEES&USG=AOVVAW3I2HHVUMWAM4HXDBH8T3  
PQ&OPI=89978449](https://www.google.es/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&ved=2AHUKEWI5K7ZRKFEBAXWNLGOFHYXTCGAQFNOECBAQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.biodiversidad.gob.mx%2Fecosistemas%2Fquees&usg=AOVVAW3I2HHVUMWAM4HXDBH8T3PQ&opi=89978449)

[HTTPS://WWW.GOB.MX/EPN/ARTICULOS/QUE-ES-UN-PAIS-  
MEGADIVERSO#:~:TEXT=LOS%20PA%C3%ADSES%20MEGADIVERSOS%20COMPARTEN%20LAS.Y%20FAUNA%20DE%20DO  
S%20CONTINENTES.](https://www.gob.mx/epn/articulos/que-es-un-pais-megadiverso#:~:TEXT=LOS%20PA%C3%ADSES%20MEGADIVERSOS%20COMPARTEN%20LAS.Y%20FAUNA%20DE%20DOS%20CONTINENTES.)