



# Mi Universidad

## Cuadro sinóptico

*Nombre del Alumno : Sandy Yuliza  
Vazquez Gómez Nombre del tema :  
CIENCIA TECNOLOGÍA AMBIENTE  
Y BIODIVERSIDAD  
Parcial 2  
Nombre de la Materia : CIENCIA,  
TECNOLOGIA, SOCIEDAD Y  
VALORES I  
Nombre del profesor : HERNANDEZ  
PEREZ JORGE ALBERTO Nombre  
de la Licenciatura BACHILLERATO  
TÉCNICO EN ADMINISTRACIÓN DE  
RECURSOS HUMANOS  
Cuatrimestre 1  
Fecha de elaboración de 12 octubre  
de 2023*

# CIENCIAS TECNOLOGIA AMBIENTAL Y BIOVERSIDAD

## ATRIBUTOS DE LA BIOVERSIDAD

La biodiversidad es una característica de la vida, que abarca la variedad y la disponibilidad de todos los niveles al genético, taxonómico y el ecológico. La variación de los genes de una población biológica

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

- \* La diversidad de especies.
- \* La diversidad genética. La diversidad de
- \* ecosistemas. La diversidad funcional

## TIPOS DE ECOSISTEMAS

Ecosistema de México: Extensos bosques nublados,

Bosques templados, Matorrales, Playas de arena y rocosas, los Dunas costeras, Manglares, Praderas de pastos altos. Rosales y lagunas, Arrecifes. Bosques de

Los principales tipos de ecosistemas que existen son: los ecosistemas terrestres, los ecosistemas acuáticos, los ecosistemas mixtos y los ecosistemas artificiales

- \* Ecosistema acuático
- \* Ecosistema terrestre.
- \* Ecosistema mixto, Ecosistema microbiano
- \*

## CARACTERÍSTICAS DE PAÍSES MEGADIVERSOS

Posición geográfica: la mayoría se encuentra en

la zona tropical. Diversidad de paisajes, diversidad de ambientes

Suelos y climas: Aislamiento y separación de islas y continentes ha permitido el desarrollo de

Roma y fauna de dos

Los países megadiversos son aquellos que poseen naturalmente más de 50000 especies silvestres para cubrir

- \* posee la mayor cantidad y diversidad de animales y plantas, casi el 70% de la diversidad mundial de especies. México es un país
- \*
- \*
- \*

# FUENTES DE CONSULTA

Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, Universidad Nacional Autónoma de México, Campus Morelia, Antigua carretera a Pátzcuaro 8701, Colonia Ex-Hacienda San José de la Huerta, 58090 Morelia, Michoacán, México

b

El Colegio de la Frontera Sur, Unidad Villahermosa, Carretera a Reforma Km 15.5 s/n, Ra. Guineo Segunda Sección, Centro, 86280 Villahermosa, Tabasco, México

Revista Mexicana de Biodiversidad.2017;88 Supl 1:150-60Mayra E. Gavito(a)\* ✉ , Hans van der Wal(b), E. Miriam Aldasoro(b), Bárbara Ayala-Orozco(a), Aída Atenea Bullén(a), Manuel Cach-Pérez(b), Alejandro Casas-Fernández(a), Alfredo Fuentes(a), Carlos González-Esquivel(a), Pablo Jaramillo-López(a), Pablo Martínez(b), Omar Masera-Cerruti(a), Fermín Pascual(a), Diego R. Pérez-Salicrup(a), Ramiro Robles(b), Ilse Ruiz-Mercado(a), Gilberto Villanueva(b)