



Mi Universidad

cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Alma Camila Hernández Méndez

Nombre del tema: Ciencia, tecnología, ambiente y biodiversidad.

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Ciencia, tecnología, sociedad y valores I.

Nombre del profesor: Jorge Alberto Hernández

Bachillerato Recursos Humanos

Cuatrimestre: I

ambiente y biodiversidad



países megadiversos

Un país megadiverso posee la mayor cantidad y diversidad de animales y plantas, casi el 70% de la diversidad mundial de especies.

¿cuales son?

El grupo de países megadiversos lo integran 12: México, Colombia, Ecuador, Perú, Brasil, Congo, Madagascar, China, India, Malasia, Indonesia y Australia.

¿qué características comparten?

- Posición geográfica
- Diversidad de paisajes
- Aislamiento
- Tamaño
- Historia Evolutiva
- Cultura
- Declaración de Cancún

ecosistemas

En un área, varias especies interactúan entre sí y con su entorno mediante depredación, parasitismo, competencia y simbiosis, contribuyendo al ciclo de energía y nutrientes.

¿cuales son?

- Ecosistemas terrestres.
- Ecosistemas acuáticos.
- Ecosistemas mixtos (agua-tierra) y aeroterrestres (aire-tierra).
- Ecosistemas artificiales o no naturales de paisaje modificado (creados por el ser humano).

¿cuales hay en México?

En nuestro país existen todos los tipos de ecosistemas, pues, somos un país megadiverso, México es rico en una gran variedad de ecosistemas debido a su historia geológica, su posición biogeográfica intermedia, su heterogeneidad climatológica, y la alta diversidad biológica.

biodiversidad

"La naturaleza tiene la clave a nuestras satisfacciones intelectuales, cognitivas y aún espirituales"

¿qué es?

Es la diversidad de vida que existe así como también la variedad de seres vivos que existen en el planeta y las relaciones que establecen entre sí, es básicamente el resultado de años de evolución.

¿qué importancia tiene?

Posee un gran valor pues constituye el sustento de la mayoría de las actividades humanas y la base de una gran variedad de bienes y servicios que tenemos en la actualidad.

Fuentes consultadas

Biodiversidad. (2023). biodiversidad. <https://www.biodiversidad.gob.mx/ecosistemas/quees#>

23 tipos de ecosistemas. (2023). Ecología verde. <https://www.ecologiaverde.com/tipos-de-ecosistemas-2391.html#:~:text=Los%20principales%20tipos%20de%20ecosistemas,mixtos%20y%20os%20ecosistemas%20artificiales.>

¿Qué es un país megadiverso? (s. f.). Gobierno de México. Recuperado 28 de noviembre de 2023, de <https://www.gob.mx/ejn/articulos/que-es-un-pais-megadiverso#:~:text=El%20grupo%20de%20países%20megadiversos,Estados%20Unidos%20Filipinas%20y%20Venezuela.>

¿Qué es la biodiversidad? (s. f.). Argentina.gob.ar. Recuperado 23 de octubre de 2023, de <https://www.argentina.gob.ar/ambiente/contenidos/biodiversidad#:~:text=La%20biodiversidad%20es%20la%20diversidad,millones%20de%20años%20de%20evolución>