



NOMBRE DEL ALUMNO : Sharon Carolina Torres
Trujillo

DOCENTE : Andrea Marisol Solís

SEMESTRE : 4

FECHA: 10/04/2025

CARRERA : Bachillerato en Enfermería

MATERIA : Ecología

TEMA : Ecosistemas

CHAPARRAL

¿QUE ES ?

El chaparral es un ecosistema caracterizado por vegetación densa y arbustiva, predominante en regiones con clima mediterráneo, que incluye veranos secos e inviernos húmedos. Este ecosistema se encuentra principalmente en la cuenca mediterránea, California, partes de Chile, Australia y Sudáfrica.



CARACTERISTICAS

- El chaparral está dominado por arbustos perennes de hojas duras y pequeñas, diseñadas para conservar agua en el clima seco
- Muchas plantas están adaptadas a los incendios forestales
- suelos delgados y pobres en nutrientes



IMPORTANCIA

Es importante proteger el chaparral porque brinda protección contra la erosión, permite que los recursos de agua subterránea se recarguen, sirve como hábitat para plantas y animales y brinda oportunidades de recreación.

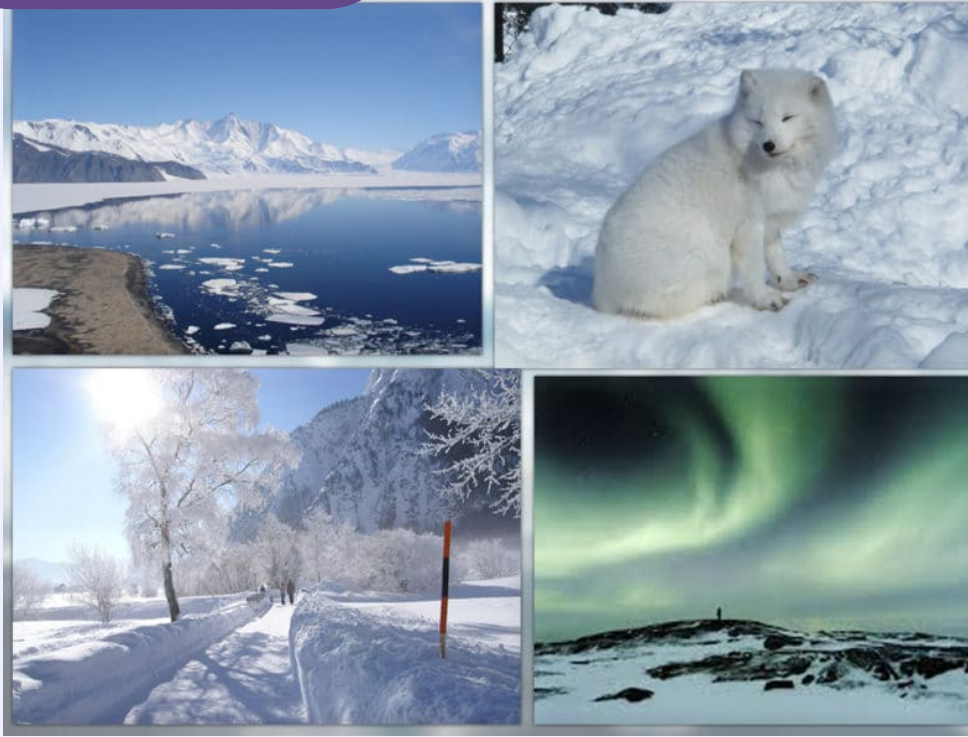
CUIDADOS

- Proteger áreas naturales estableciendo reservas y parques.
- Concienciar a la población sobre la importancia del chaparral.
- Realizar investigaciones científicas sobre la biodiversidad y las interacciones en el ecosistema.
- Realizar restauración ecológica para recuperar áreas degradadas.

LAS REGIONES POLARES

¿QUE ES ?

Las regiones polares son las zonas de la Tierra ubicadas en torno a los polos norte y sur del planeta. En el caso del hemisferio norte, la región polar llamada Ártico se compone de hielo y masas de agua líquida oceánica.



CARACTERISTICAS

- Región polar ártica o Ártico
- uelos de las escasas áreas terrestres de la región polar ártica es la presencia del permafrost.
- temperaturas entre 0 °C y -5 °C se presenta un permafrost intermitente durante el año.



IMPORTANCIA

son de gran importancia geopolítica por la gran cantidad de recursos naturales que allí existen. Entre estos están el agua dulce, los hidrocarburos y recursos minerales y pesqueros.

CUIDADOS

- Reducción de emisiones de gases de efecto invernadero
- Protección de los ecosistemas polares
- Investigación y monitoreo del deshielo polar



MEDIO AEREO

¿QUE ES ?

El ecosistema aéreo esta formado por todos los factores bióticos (seres vivos) y abióticos (elementos inertes) que interactúan en la troposfera. En estricto sentido, es un ecosistema de transición, ya que ningún organismo vivo cumple su ciclo de vida completo en el aire.



CARACTERISTICAS

- Medio predominante: el aire
- Adaptaciones de los organismos
- Interacción con otros ecosistemas
- Factores ambientales variables
- Movilidad y dispersión.
- Presencia de microorganismos y partículas



IMPORTANCIA

son de gran importancia geopolítica por la gran cantidad de recursos naturales que allí existen. Entre estos están el agua dulce, los hidrocarburos y recursos minerales y pesqueros.

CUIDADOS

- Crear reservas naturales para proteger hábitats clave.
- Concienciar sobre la importancia del ecosistema aéreo.
- Implementar políticas para mejorar la calidad del aire.
- Reducir la huella ecológica al viajar en avión.

FORMATO APA :

PORTILLO, G. (2024, 20 AGOSTO). CHAPARRAL: CARACTERÍSTICAS, CLIMA, FLORA Y FAUNA. ECOLOGIAVERDE.COM. [HTTPS://WWW.ECOLOGIAVERDE.COM/CHAPARRAL-CARACTERISTICAS-CLIMA-FLORA-Y-FAUNA-5091.HTML](https://www.ecologiaverde.com/chaparral-caracteristicas-clima-flora-y-fauna-5091.html)

NOVILLO, C. (2019, 16 MAYO). ECOSISTEMA POLAR: CARACTERÍSTICAS, FAUNA Y FLORA. ECOLOGIAVERDE.COM. [HTTPS://WWW.ECOLOGIAVERDE.COM/ECOSISTEMA-POLAR-CARACTERISTICAS-FAUNA-Y-FLORA-2013.HTML](https://www.ecologiaverde.com/ecosistema-polar-caracteristicas-fauna-y-flora-2013.html)

GONZÁLEZ, B. (2019, 6 MARZO). ECOSISTEMA AÉREO: QUÉ ES, CARACTERÍSTICAS Y TIPOS. ECOLOGIAVERDE.COM. [HTTPS://WWW.ECOLOGIAVERDE.COM/ECOSISTEMA-AEREO-QUE-ES-CARACTERISTICAS-Y-TIPOS-1898.HTML](https://www.ecologiaverde.com/ecosistema-aereo-que-es-caracteristicas-y-tipos-1898.html)