



Colegio Ntra. Sra. De la Merced N° 5051

Materia: Geografía			Curso:1°Año
Turno: Mañana			División: todas
Docentes	Cursos	Correo electrónico	Celular
Vázquez Rosana	1°6°	rossanavazquez6@gmail.com	
Aguilar Daniel	1°2°,1°3°	danielenriqueaguilar22@gmail.com	387 155084182
Vargas Olga	1° 5°	olgavargas011@hotmail.com	387 155787039
Brageda Rosana	1°1°,1°4°	rosana_andrea12@hotmail.com	387 155351256
Turno Tarde			
Marinero Lucia	1° 1°		
Vargas Olga	1°2°,1°3°,1°5°	olgavargas011@hotmail.com	387 155787039
Pastrana Paula	1°4°,1°6°	paopastfabian@gmail.com	387 154637743

Tema: Biomas de América

TRABAJO PRACTICO N° 8

Biomás

Un bioma, también conocido como paisaje bioclimático, es una gran área geográfica donde se comparte fauna, flora y condiciones climatológicas. El clima determina en gran parte, el tipo de bioma que existe en cada región.



Biomás acuáticos.

Los biomás acuáticos pueden ser marinos (agua salada) o dulceacuícolas. Los biomás marinos son básicamente el oceánico o pelágico y el litoral o nerítico, caracterizados por la diferente profundidad que alcanza el agua y por la distancia a la costa. La **zona litoral** se caracteriza por la luminosidad de sus aguas, escasa profundidad y abundancia de nutrientes. En ella se concentran **algas, moluscos, equinodermos y arrecifes de coral**. Las **tortugas, focas y peces óseos** son muy comunes en esta zona. La zona pelágica se caracteriza por tener una banda iluminada pero también grandes profundidades sin luz. En estas regiones los seres acuáticos se han adaptado a vivir sin ella y a estar sometidos a grandes presiones.

Los biomás dulceacuícolas son básicamente las aguas quietas (**lénticas**) de **lagos y lagunas** y las aguas corrientes (**lóticas**) de **ríos y arroyos**. De la superficie del planeta, el 70% de su superficie está ocupado por los océanos. Del restante 30%, que corresponde a **tierras emergidas**, un 11% de esa superficie se halla cubierto por **hielo**, lo que se puede clasificar como desierto helado, y el 10% lo ocupa la **tundra**.

Biomás terrestres:

Un **bioma** (del griego «bios», vida), también llamado **paisaje bioclimático** o **área biótica** es una determinada parte del planeta que comparte el **clima, flora y fauna**. Un bioma es el conjunto de **ecosistemas** característicos de una zona biogeográfica que está definido a partir de su **vegetación** y de las especies **animales** que predominan. Es la expresión de las condiciones **ecológicas** del lugar en el plano regional

o continental: el clima y el suelo determinan las condiciones ecológicas a las que responden las comunidades de plantas y animales del bioma en cuestión.

En función de la latitud, la temperatura, las precipitaciones y la altitud, en definitiva, y de las características básicas del clima, se puede dividir la tierra en zonas de características semejantes; en cada una de esas zonas se desarrolla una vegetación (fitocenosis) y una fauna (zoocenosis) que cuando están relacionadas, definen un bioma, que comprende las nociones de comunidad y la interacción entre suelo, plantas y animales.

Hay diferentes sistemas para la clasificación de biomas, que en general suelen dividir la tierra en dos grandes grupos —biomas terrestres y biomas acuáticos—, con un número no demasiado grande de biomas. A escala planetaria, la selva, la sabana, la estepa, el bosque y la tundra son los grandes biomas que caracterizan la biósfera y que tienen un reparto zonal, es decir, que no superan ciertos valores latitudinales. A escala regional o continental, los biomas son difíciles de definir, en parte porque existen diferentes patrones y también porque sus fronteras suelen ser difusas (véase el concepto de ecotono).

Los biomas a menudo son conocidos por sus nombres locales. Por ejemplo, un bioma del herbazal se conoce como pradera en Norteamérica, sabana en África, estepa en Asia, pampa en Sudamérica y veld en Sudáfrica.

Los biomas terrestres son descritos por la ciencia de la biogeografía. Por extensión, se habla de microbioma para designar la esfera de la vida microbiana.

El concepto de bioma no debe confundirse con otros conceptos similares como el de ecozona, hábitat o ecosistema¹. Las distintas ecorregiones del mundo se agrupan tanto en biomas como en ecozonas

Un bioma o paisaje bioclimático es un determinado espacio que de acuerdo a las características del clima, tiene determinada vegetación, fauna y tipo de suelo.

América se caracteriza por tener todos los climas, debido a su disposición alargada norte-sur abarcando todas las zonas de temperatura, por lo tanto tiene una gran diversidad de biomas: climas cálidos: selva y sabana climas templados: pradera, bosque mixto, bosque caducifolio, chaparrales

o maquis
_ climas fríos: taiga o bosque de coníferas, tundra
_ climas áridos y semiáridos: desierto y estepa
_ clima escalonado: en las altas montañas



Actividades:

- 1) Defina con sus palabras el concepto BIOMA y el significado del mismo.
- 2) ¿Cuáles son los tipos de biomas? Explica la diferencia de ambos y mencione ejemplos.
- 3) Observa el mapa de Biomas de América y desarrolla:

- a) Busca paisajes de cada Bioma y lo incorpora al mapa en el lugar que corresponda. (Puede dibujar en caso de conseguir los paisajes).
- b) Selecciona un paisaje de Bioma y describe: el clima, bioma y relieve al que pertenece, posibles actividades económicas que se pueden desarrollar, es decir, actividades del hombre Ej. Turismo, agricultura, ganadería, otras. Por ultimo incorpora un título a la descripción.
- c) Formula oraciones para cada bioma.

4- En base a sus conocimientos o con ayuda bibliográfica completa el esquema.

Biomas	Semejanzas	Diferencias
Bosque tropical y selva tropical		
Sabana y pradera		
Estepa y desierto		
Taiga y tundra		

5- Glosario de las palabras desconocidas.