



Asignatura	BIOLOGÍA	Docente	Viviana García	Jornada	Mañana
Correo:	<a href="mailto:viviana.garcia@iedtecnicointernacional.edu.co">viviana.garcia@iedtecnicointernacional.edu.co</a>			Curso	702, 703, 704
Fechas: de febrero 1 a febrero 12 de 2021					

Objetivo de la guía: Identificar ecosistemas terrestres y sus características.

Apreciado estudiante, debes leer y entender todo el contenido de la guía, **no debes imprimirla**, debes hacer la hoja de respuestas en tu cuaderno escribiendo solamente las respuestas de los 10 puntos. Luego debes tomar una sola foto a la hoja de respuestas y enviarla al número de WhatsApp: **3054042240**.

### HOJA DE RESPUESTAS Guía 1 Biología 7°

Nombres y apellidos completos del estudiante: \_\_\_\_\_

Curso: \_\_\_\_\_

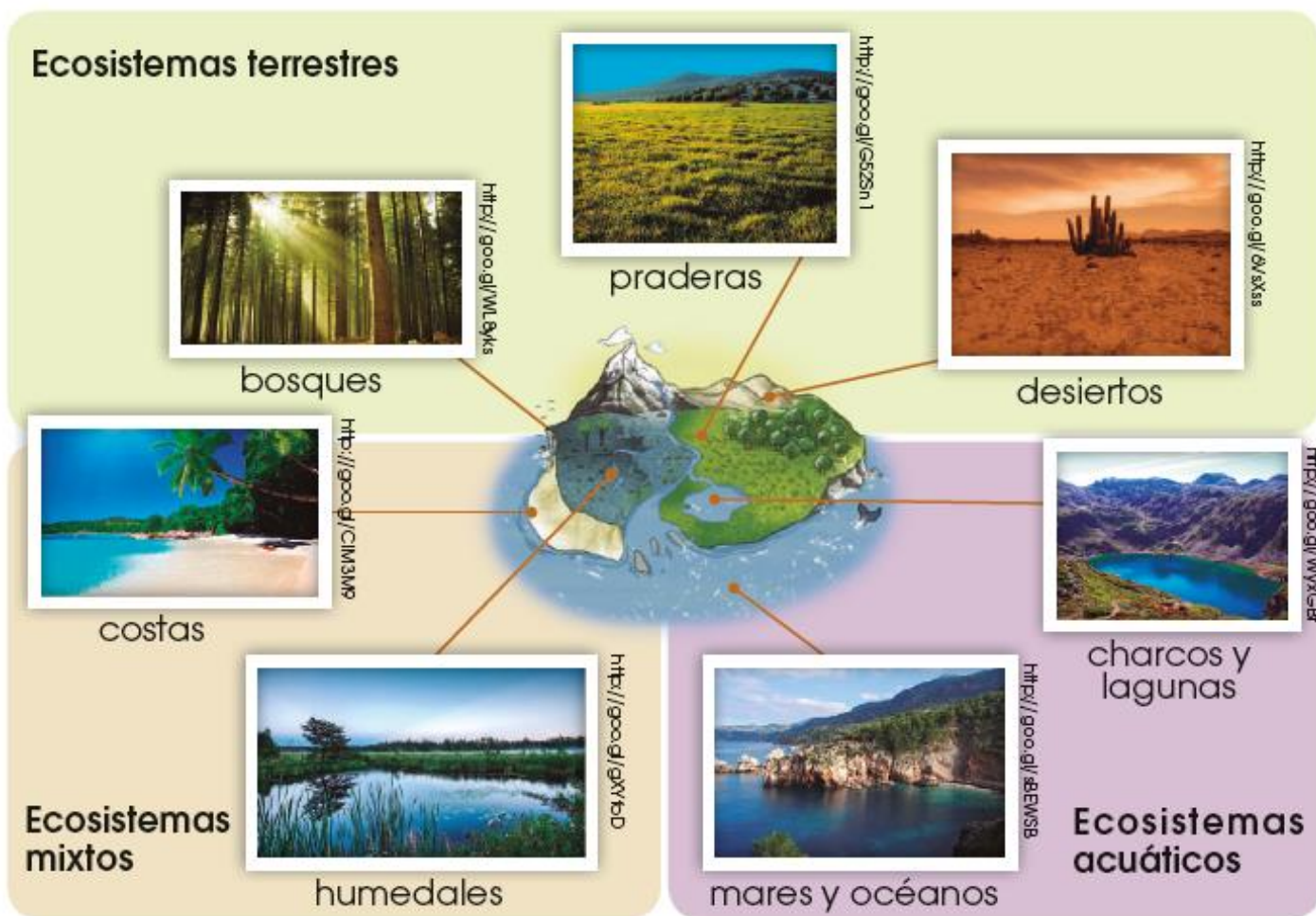
1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



## TIPOS DE ECOSISTEMAS NATURALES

En nuestro planeta existe una amplísima variedad de ecosistemas naturales. Según el tipo de hábitat en el que se desarrollan, distinguimos entre terrestres, acuáticos y mixtos.

- Los **ecosistemas terrestres** se desarrollan en la superficie de los continentes, como los bosques, las praderas o el desierto.
- Los **ecosistemas acuáticos** se desarrollan en el agua, ya sea en los mares y los océanos o en las aguas del interior de los continentes, como las lagunas y las charcas.
- Los **ecosistemas mixtos** son aquellos que se desarrollan en zonas intermedias.





**Completa** los enunciados con los términos adecuados.

ecosistemas mixtos

ecosistemas acuáticos

ecosistemas terrestres

1. Los \_\_\_\_\_ se desarrollan en la superficie de los continentes, como los bosques, las praderas o el desierto.
2. Los \_\_\_\_\_ son aquellos que se desarrollan en zonas intermedias entre el medio terrestre y el medio acuático.
3. Los \_\_\_\_\_ se desarrollan en el agua, ya sea en los mares y los océanos o en las aguas del interior de los continentes.

SABANAS	BOSQUES	DESIERTOS
<p><b>MEDIO FÍSICO</b></p> <p>Son terrenos fértiles y llanos situados en las zonas de clima templado del planeta y alejados del mar. Se caracterizan por sus temperaturas relativamente moderadas, aunque existen variaciones según la zona climática en la que se encuentren: Las sabanas son propias de países con climas tropicales como Colombia, los llanos orientales son un ecosistema tipo sabana.</p> <p><b>SERES VIVOS</b></p> <p>La vegetación está constituida por grandes extensiones de hierbas y matorrales de arbustos bajos. En la fauna Se destacan los roedores y las grandes manadas de herbívoros.</p>	<p><b>MEDIO FÍSICO</b></p> <p>Se desarrollan en zonas templadas, donde las temperaturas no son ni muy bajas ni muy altas, y donde llueve suficiente para sustentar el ecosistema.</p> <p><b>SERES VIVOS</b></p> <p>Se caracterizan por la abundancia de Árboles, la fauna es rica y variada, encontramos aves, mamíferos y gran variedad de reptiles e insectos, entre otros.</p>	<p><b>MEDIO FÍSICO</b></p> <p>La principal característica de los desiertos es la escasez de agua por la falta de lluvia. La temperatura es muy alta durante el día, pues se alcanzan los 40°C, o más.</p> <p><b>SERES VIVOS</b></p> <p>La vegetación es escasa y rara como el cactus. La fauna también es escasa, formada por especies bien adaptadas a la extrema sequía. Algunos ejemplos son los escorpiones, las serpientes, camellos y chivos, cabras, llamas etc.</p>

Une las dos columnas según corresponda:

<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SABANAS</b></li> <li>• <b>BOSQUES</b></li> <li>• <b>DESIERTOS</b></li> </ul>	<p>4. _____ Se caracterizan por la abundancia de árboles y fauna.</p> <p>5. _____ La vegetación y la fauna son escasas y muy dispersas.</p> <p>6. _____ Son terrenos fértiles y llanos situados en las zonas de clima templado.</p>
--	---



## CONSERVACIÓN DEL ECOSISTEMA TERRESTRE

Los ecosistemas terrestres son fundamentales para vivir; de hecho, son el medio en el que vivimos.

La idea de conservarlos debe ser un hecho, tomando en cuenta todos los problemas ambientales que existen.

A continuación, vamos a poner en lista varias iniciativas para ayudar a conservar el ecosistema terrestre.



- No botar basura en la calle.
- No desperdiciar el agua.
- No generar incendios forestales.
- Plantar árboles.
- Reducir emisiones de gases tóxicos.

Enumera tres iniciativas más para la conservación de los ecosistemas terrestres.

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. ¿Qué pasaría si ninguna persona conservara los ecosistemas terrestres?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Bibliografía: Ciencias Naturales. Editorial edebé, 2016.