**PROPÓSITO:**

- El estudiante está en capacidad de identificar los elementos básicos del paisaje.
- El estudiante reconoce las relaciones que existen entre los factores abióticos y los seres vivos.

**MOTIVACIÓN:**

Para iniciar, observa el siguiente vídeo:

https://www.youtube.com/watch?v=TOT5OSP1N3I

**EXPLICACIÓN:**

ENCUENTRO 1: "LOS FACTORES BIÓTICOS Y ABIÓTICOS"

El MEDIO AMBIENTE es todo aquello que nos rodea, el cielo, el suelo, el agua, las plantas, los animales y el resto de las personas que se encuentran donde vivimos.

- FACTORES BIÓTICOS: Es el conjunto de seres vivos como los animales, las plantas, los hongos y los organismos microscópicos.

- FACTORES ABIÓTICOS: Son los componentes no vivos del medio ambiente, entre ellos, se encuentran: el agua, el aire, la luz, el suelo y la temperatura.

INTRODUCCIÓN:

https://aprende.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/ContenidosAprender/G_2/S/S_G02_U01_L01/S_G02_U01_L01_01_01.html

EXPLICACIÓN:

https://aprende.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/ContenidosAprender/G_2/S/S_G02_U01_L01/S_G02_U01_L01_03_01.html

ACTIVIDAD 1: Características de los Seres Vivos

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L01/S_G02_U03_L01_03_01.html

ACTIVIDAD 2: Museo Interactivo de Factores Abióticos

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L01/S_G02_U03_L01_03_02.html

VÍDEO: Cuidar el Medio Ambiente

https://www.youtube.com/watch?v=EkDKsPfXId8

ENCUENTRO 2: ¿QUÉ NECESITA UN SER VIVO PARA SUBSISTIR?

Todo SER VIVO necesita vivir en un lugar o HÁBITAT que tenga unas condiciones favorables de luz, agua, suelo, entre otros factores para poder crecer, adaptarse y desarrollarse. En este lugar, que puede ser terrestre o acuático, encuentran protección y otros recursos que necesitan para sobrevivir. Por eso, cuando existe un desequilibrio en dichas condiciones, los seres vivos pueden llegar a morir y poner en peligro hasta la extinción de la especie.

INTRODUCCIÓN:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_01_01.html

EXPLICACIÓN:

https://aprende.colombiaaprende.edu.co/sites/default/files/naspublic/ContenidosAprender/G_2/S/S_G02_U01_L01/S_G02_U01_L01_03_03.html

ACTIVIDAD 1: Los Animales Toman Nutrientes Del Medio

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_03_01.html

ACTIVIDAD 2: Importancia Del Agua y La Luz Para Las Plantas

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_03_02.html

Actividad 3: Importancia Del Hábitat Para Los Seres Vivos

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_03_03.html

Actividad 4: El Sol Como Fuente De Energía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_03_04.html

VÍDEO: Canción Mi Planeta

https://www.youtube.com/watch?v=HQ6I7E6IW1k

**EJERCICIOS:**

Realice las siguientes actividades:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L01/S_G02_U03_L01_04_01.html

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_04_01.html

**EVALUACIÓN:**

En el espacio de TAREA envía la solución de las siguientes actividades:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L01/S_G02_U03_L01_05_01.html

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_2/S/S_G02_U03_L02/S_G02_U03_L02_05_01.html

**BIBLIOGRAFÍA:**

https://aprende.colombiaaprende.edu.co

https://www.youtube.com/watch?v=_W2NuihVz2M

https://www.youtube.com/watchv=yN8e4QMN7WQ&list=PLfhEmscHOTKO0BdxzwSdkxpu1MnXta3eK&i

ndex=7

https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbIl_U