INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

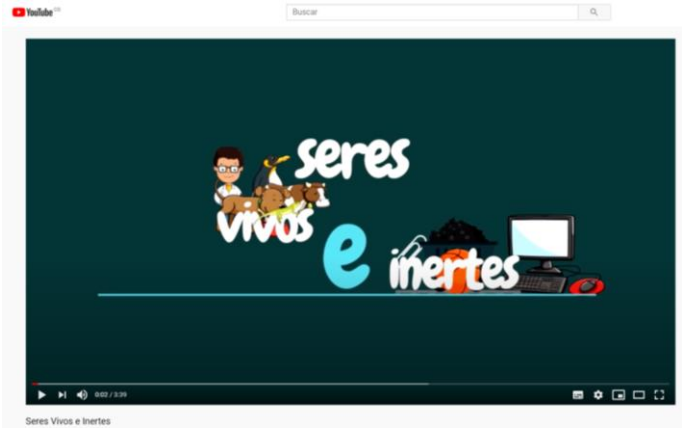
GESTIÓN ACADÉMICA

GUÍA DE CLASES

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

Asignatura: NATURALES	**Grado: SEGUNDO**
Contenido: Características de los seres e la naturaleza	
Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un periodo de tiempo determinado.	
Saberes Previos: Mencionar algunos los seres de la naturaleza y decir si tienen vida o no	

GUIA N°2

Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
Inicio	Cariñoso saludo, apreciados padres de familia, queridos niños y niñas San Luquista que el amor de DIOS siga en nuestros hogares Con esta guía aprenderemos las características de los seres que están en la naturaleza Observa el siguiente https://www.youtube.com/watch?v=_W2NuihVz2M Seres Vivos e Inertes  Responde: 1. Que seres observaste en el video? 2. Cuales tienen son vivos y cuáles no?	*Cuaderno de Naturales* • *Lápiz* • *Colores* • *borrador* • *video* • *internet* • *Tablet, PC, Celulares* • Video: https://www.youtube.com/watch?v=_W2NuihVz2M Seres Vivos e Inertes •	• Reconocer las características e importancia de los seres de la naturaleza.

Asignatura: NATURALES	**Grado: SEGUNDO**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

GUÍA DE CLASES

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

Contenido: : Características de los seres e la naturaleza			
Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un periodo de tiempo determinado			
Saberes Previos: : Mencionar algunos los seres de la naturaleza y decir si tienen vida o no			
Fases	**Actividades**	**Recursos**	**Desempeños**
Desarrollo	Después de haber observado el video y responder las preguntas , escribirás en tu cuaderno de Naturales Área: NATURALES Tema: **: Características de los seres de la naturaleza** 	*Cuaderno de Naturales* • *Lápiz* • *Colores* • *borrador* • *video* • *internet* • *Tablet, PC, Celulares* • Video: https://www.youtube.com/watch?v=_W2NuihVz2M Seres Vivos e Inertes	Reconocer las características e importancia de los seres de la naturaleza.

II. SERES ABIÓTICOS

Son aquellos que no tienen vida, y al conjunto de todos ellos se les conoce como «biotopo». Los seres abióticos más importantes son: la luz solar, el suelo, el aire, el clima, el agua, y la temperatura.

Estos factores son tan importantes como los seres bióticos, sin la existencia de estos seres no sería posible la vida.

Por ejemplo: los seres bióticos sin agua morirían de sed y las plantas sin luz del sol no podrían realizar fotosíntesis.

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS

GESTIÓN ACADÉMICA

GUÍA DE CLASES

Código: GA-F020
Versión: 1
Vigencia: 30/03/2020

Asignatura: NATURALES	**Grado: SEGUNDO**
Contenido: Características de los seres e la naturaleza	
Aprendizaje: Explica los procesos de cambios físicos que ocurren en el ciclo de vida de plantas y animales de su entorno, en un periodo de tiempo determinado	
Saberes Previos: : Mencionar algunos los seres de la naturaleza y decir si tienen vida o no	

Fases		**Actividades**	
		Individual	**Grupal**
Cierre	**Dinámicas**	2 Escribe dentro de los recuadros un aspa (X) cuando lo enunciado sea verdadero. a) Los seres vivos también se llaman bióticos. ☐ b) Los seres bióticos se reproducen. ☐ c) Los factores bióticos poseen vida. ☐ d) Los factores bióticos no nacen y mueren. ☐ e) Los seres bióticos cumplen un ciclo vital: nacen, crecen, se reproducen y mueren. ☐ 3 Escribe el nombre de dos seres bióticos. ❖ _____ ❖ _____ 4 Escribe el nombre de los seres abióticos más importantes. ❖ _____ ❖ _____ ❖ _____ ❖ _____ ❖ _____ ❖ _____ 	**Profundiza** Completa los espacios con las siguientes palabras. vivos - vida - biotopo - reproducen 5 Son todos aquellos que no tienen _____ y al conjunto de ellos se les conoce como _____. 6 Los seres _____ nacen, crecen, se _____ y mueren.
Evaluación (Heteroevaluación, Coevaluación, Autoevaluación		Vas a reflexionar (pensar) ¿Qué aprendiste en esta guía? ¿Qué te resultó difícil en el desarrollo de esta guía? ¿Qué te gustó en el desarrollo de esta guía?	
Bibliografía		DBA de Ciencias Naturales Texto: Aprende a aprender 2° - Ciencias Naturales (Exclusivo para educa Norma) y Texto: Claves 2° - Editorial Santillana **Video:** https://www.youtube.com/watch?v=_W2NuihVz2M Seres Vivos e Inertes	