



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS  
GESTIÓN ACADÉMICA

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

GUÍA DE CLASES

<b>Asignatura: Ciencias Naturales</b>		<b>Grado: 2°</b>	
<b>Contenido: Adaptaciones de las plantas</b>			
<b>Aprendizaje: Comprende la relación entre las características físicas de plantas y animales con los ambientes en donde viven, teniendo en cuenta sus necesidades básicas( Luz, Agua; Aire, Suelo, Nutriente; Desplazamiento y Protección )</b>			
<b>Saberes Previos: Hábitat de las plantas</b>			
Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
<b>Inicio</b>	<p><b>Apreciada familia:</b></p> <p><b>Bendiciones</b></p> <p>Daremos inicio a una nueva guía, Es muy importante continuar con el apoyo en casa. En esta nueva guía conoceremos las ADAPTACIONES DE LAS PLANTAS</p> <p>Deseo que tenga un buen aprendizaje.</p> <p><u>Ahora observa el siguiente video:</u></p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbII_U">https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbII_U</a> Adaptaciones de las plantas</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Cuaderno de naturales</li><li>• Celulares u otro medio con acceso a internet</li></ul> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbII_U">https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbII_U</a></p> <p>Adaptaciones de las plantas</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Explica que significa la adaptación de las plantas.</li></ul>



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS  
GESTIÓN ACADÉMICA

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

GUÍA DE CLASES

Asignatura: Ciencias Naturales			Grado 2°
Contenido: Adaptaciones de las plantas			
Aprendizaje: Explica como las características físicas de un animal o planta le ayudan a vivir en un cierto ambiente			
Saberes Previos: Hábitat de las plantas			
Fases	Actividades	Recursos	Desempeños
Desarrollo	<p>Después de observar el video y comentar con tus papitos todo lo que aprendiste, escribe en su cuaderno de c. Naturales.</p> <p><b>Fecha.</b></p> <p><b>Área:</b> Ciencias Naturales <b>Tema:</b> Adaptaciones de las plantas</p> <p style="text-align: center;"><b>Adaptaciones de las plantas</b></p> <p>Las adaptaciones son características que presentan los seres vivos y que les ayuda a permanecer con vida en el medio en que habitan</p>  <p>Las plantas presentan diversas adaptaciones de acuerdo con el medio en donde viven. Por ejemplo, las plantas que viven en lugares secos como el desierto tienen el tallo fuerte y cubierto de cera para evitar que se pierda el agua que almacenan. Además, tienen espinas para protegerse de los depredadores. Las plantas que viven en lugares muy fríos como los páramos tienen en sus hojas vellosidades que les sirven para protegerse del frío. Las plantas acuáticas necesitan perder el agua que absorben en abundancia, para ello tienen hojas grandes que facilitan la salida del agua</p>	<p>Cuaderno de naturales</p> <p>Celulares u otro medio con acceso a internet</p> <p><a href="https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbIU">https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbIU</a></p> <p>Adaptaciones de las plantas</p>	<p>Explica como las características físicas de una planta le ayudan a vivir en un cierto ambiente.</p>



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN LUCAS  
GESTIÓN ACADÉMICA

Código: GA-Fo20  
Versión: 1  
Vigencia: 30/03/2020

GUÍA DE CLASES

<b>Asignatura: Ciencias Naturales</b>		<b>Grado: 2°</b>
<b>Contenido: Adaptaciones de las plantas</b>		
<b>Aprendizaje: Explica como las características físicas de un animal o planta le ayudan a vivir en un cierto ambiente</b>		
<b>Saberes Previos: Hábitat de las plantas</b>		
<b>Fases</b>		<b>Actividades</b>
<b>Cierre</b>	<b>Dinámicas</b>	<b>Individual</b>
		<p>Busca y colorea las plantas según la clave</p> <p style="text-align: center;"><b>Clave</b></p> <p> <span style="color: orange;">●</span> Plantas de desierto            <span style="color: red;">●</span> Plantas de páramo            <span style="color: blue;">●</span> Plantas acuáticas            <span style="color: green;">●</span> Plantas terrestres       </p>
<b>Evaluación (Heteroevaluación, Coevaluación, Autoevaluación)</b>		Revisión de la actividad Socialización de las respuestas
<b>Bibliografía</b>		DBA de Ciencias Naturales Texto: Estándares Básicos de competencias (MEN) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbll_U">https://www.youtube.com/watch?v=FQoHKsbll_U</a> Adaptaciones de las plantas
		Necesidades de los seres vivos (Ciencias naturales)  Texto: Aprende a aprender 2° - Ciencias Naturales (Exclusivo para Educa - Norma)