



COLEGIO PABLO GARRIDO VARGAS
Formando líderes sin distinción

GUÍA DE APRENDIZAJE
“CIENCIAS NATURALES”

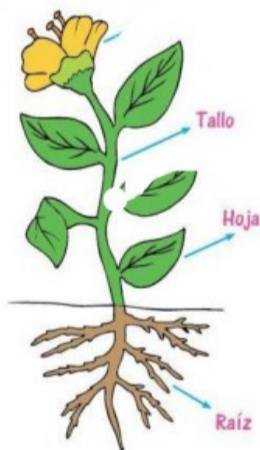
Aniversario N°67 “VALORANDO NUESTRA IDENTIDAD”

NOMBRE:		FECHA: Semana 18 03 al 07 de Agosto 2020.	CURSO: Tercer Año Básico.
OA04: Describir la importancia de las plantas para los seres vivos, el ser humano y el medio ambiente (por ejemplo: alimentación, aire para respirar, productos derivados, ornamentación, uso medicinal) proponiendo y comunicando medidas de cuidado.	Unidad 3	Habilidades a desarrollar:	Describen, proponen.
	Importancia de las plantas		
Objetivo de clase: <ul style="list-style-type: none">Identificar las acciones que ayudan a la destrucción de las plantas para proponer medidas de cuidado.			
Indicadores de Evaluación: <ul style="list-style-type: none">✓ Describen las consecuencias de la destrucción de plantas (pastizales, arbustos o bosques) para otros seres vivos.✓ Proponen medidas de cuidado de las plantas.			
Instrucciones de la Actividad: <ul style="list-style-type: none">Leer con atención toda la guía de aprendizaje.Escribir en tu cuaderno de asignatura la fecha y el objetivo de clase.Enviar fotografía de ticket de salida desarrollado al correo o WhatsApp de la profesora.Tienes hasta el viernes 07 de agosto para desarrollar la guía de aprendizaje.No olvidar que cualquier consulta se debe hacer al correo o WhatsApp.			
Sitio web recomendado: https://www.youtube.com/watch?v=WAIZBwMr3ww			
Docente: Daniela Palma, Jhoselyn García.	Correo: 3roA: Jhoselyn.garcia@colegio-pablogarrido.cl 3roB: daniela.palma@colegio-pablogarrido.cl		Horario de Consultas: 8:30 a 13:00 horas



Hola espero te encuentres bien, recuerdas nuestra guía anterior, hoy conoceremos las consecuencias de la destrucción de las plantas y cómo podemos ayudar a cuidarlas, **ANÍMATE.**

Recuerdo



Las plantas están formadas por tres estructuras principales: raíz, tallo y hoja. Las plantas tienen diferentes características que pueden satisfacer diferentes necesidades a los seres vivos.

La vida, como la conocemos hoy, no sería posible sin su existencia. Las plantas tienen un rol alimenticio, un rol vital para la respiración de muchos seres vivos y pueden tener un rol protector para algunos seres vivos.

ACTIVIDADES QUE PERJUDICAN LA SUPERVIVENCIA DE LAS PLANTAS

Las plantas son muy importantes nuestro planeta y para quienes habitamos en ella. Lamentablemente hay actividades que realiza el ser humano que pueden perjudicar la supervivencia de las plantas y, con ello, la de los demás seres vivos, entre esas acciones están:



Tala indiscriminada
(se cortan más
árboles de los que
se plantan.



Incendios
forestales.



Contaminación de
suelo y agua.

EL CUIDADO DE LAS PLANTAS

¿CÓMO PODEMOS CUIDAR LAS PLANTAS?

Las plantas sin duda son muy importantes en todo el planeta Tierra, es por esto que para cuidarlas podemos realizar diferentes acciones que las mantenga protegidas. Entre ellas está la reforestación, la conservación de las especies y la creación de áreas silvestres protegidas:



La **REFORESTACIÓN** consiste en volver a sembrar o plantar árboles en lugares donde habían sido cortados o talados, o bien donde fueron afectados por incendios forestales. La **CONSERVACIÓN** de especies hace referencia a las medidas de protección para cuidar la flora y la fauna nativa, cuya existencia está amenazada.

Las **ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS** son territorios, a cargo de la CONAF, dedicados a la conservación de la naturaleza, como las reservas y los parques nacionales.



En Chile, dichas medidas de protección y conservación de la implementadas por la Corporación Nacional Forestal (Conaf) como especies protegidas, por ejemplo, al tamarugo, a la araucaria



Parque Nacional Conguillio

Las **ÁREAS SILVESTRES PROTEGIDAS** son territorios, a cargo de la CONAF, dedicados a la conservación de la naturaleza, como las reservas y los parques nacionales.



¡Bien!
Terminamos de leer nuestra guía de aprendizaje, ahora que ya sabes por qué son tan importantes las plantas y las acciones que la destruyen te invito a aplicar lo aprendido el día de hoy.



Aplico lo aprendido

Lee y responde las actividades propuestas para ti.

1. Nombra las partes de una planta

- a) _____
- b) _____
- c) _____

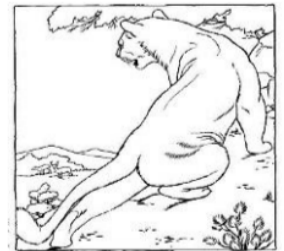
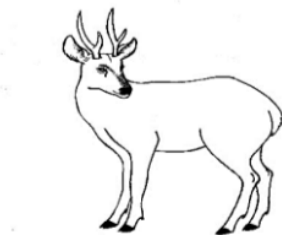
2. Lee el siguiente párrafo y responde las preguntas a, b, c.

Hoy en Chile existe un aumento en los incendios forestales, los cuales en su mayoría arrasan con arbustos, árboles nativos y plantaciones. Donde, el principal agente responsable de esto es el ser humano, quien genera incendios a gran medida, trayendo consigo graves consecuencias y efectos.



- a) ¿Cómo afecta este acontecimiento en los seres humanos?
- b) ¿Qué organismos se ven afectados con los incendios forestales?
- c) ¿Qué consecuencias genera la destrucción de plantas?

3. Observa la siguiente imagen y responde las preguntas a, b, c.



- a) ¿Cómo se relaciona las plantas con los animales?
- b) ¿Qué organismo se ve más beneficiado en esta relación? Fundamenta.
- c) Explica ¿qué pasaría con el huemul si desaparecen las plantas?

4. Confecciona un afiche en tu cuaderno proponiendo medidas preventivas para el cuidado de las plantas.

5. Reflexiona. ¿Qué le dirías tu a las personas para que cuiden las plantas?

Ticket de salida

Nombre: _____ Semana: _____

- I. Responde la siguiente pregunta.

- A. Explica, ¿Qué acciones realiza el hombre que ponen en peligro las plantas?

- B. ¿Qué acciones realizarías tu para el cuidado de las plantas?

