



Colegio Parroquial Andacollo

**Guía n°6: “El suelo” 6°año – Ciencias Naturales**

Nombre: \_\_\_\_\_

Si no cuenta con la opción de imprimir las guías y material el alumno debe copiar en su cuaderno el contenido de las guías y actividades. Los videos se pueden visualizar en el celular o computador con acceso a internet

**Instrucciones:**

Buenos días apoderados y estudiantes por favor seguir las siguientes instrucciones para el correcto desarrollo de la guía:

- ✓ 1.- Para realizar la guía adecuadamente es importante leer comprensivamente las instrucciones para cada actividad
- ✓ 2.- Los estudiantes deben utilizar como apoyo el texto del estudiante

## El suelo

El suelo es parte importante para la vida, todos los vegetales deben ser plantados en un suelo fértil para poder crecer bien, incluso, los animales también lo necesitan para conseguir sus alimentos. Además nos provee de recursos como metales y minerales. Sabes la importancia que tiene, pero ¿Qué lo conforma?

**Actividad 1:** Consigue una muestra de suelo (tierra) luego déjala sobre una hoja blanca y observa sus componentes. Completa la siguiente tabla

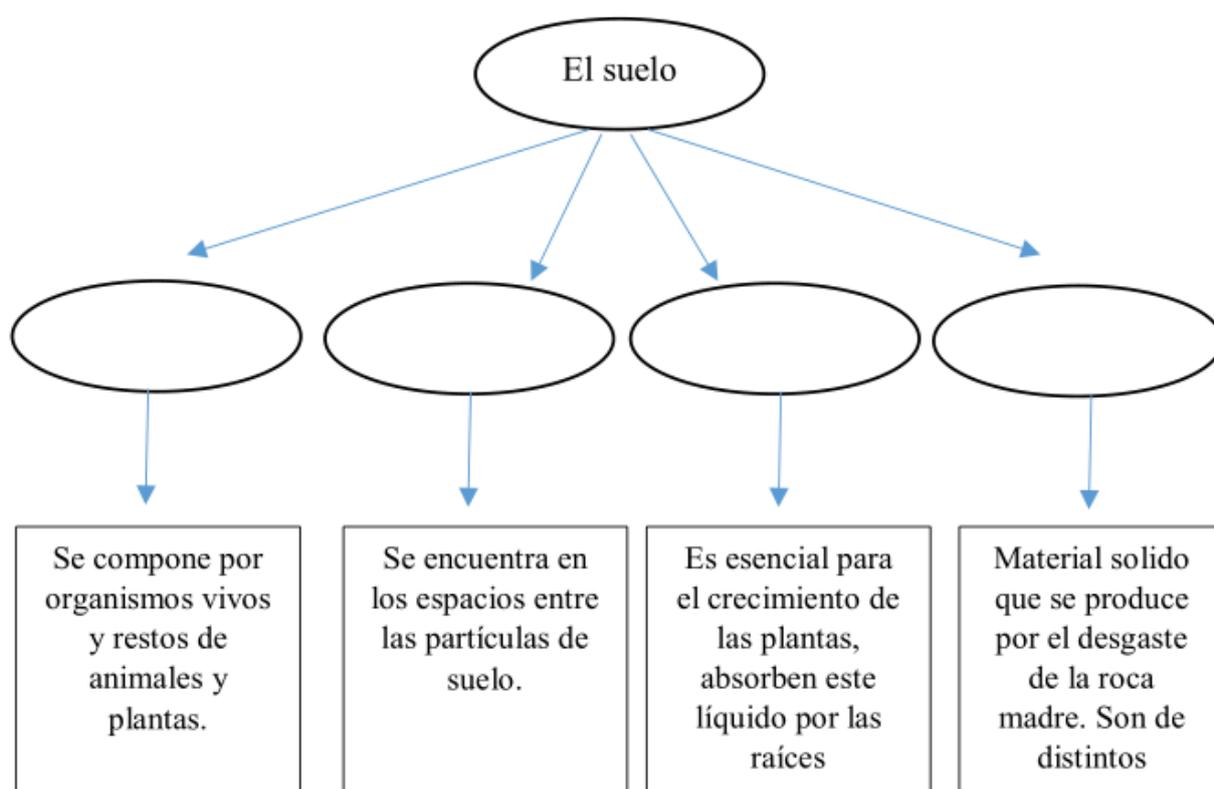
Dibujo
Componentes que observé

**Actividad 2:** Complete la siguiente tabla con dos respuestas por cuadro acerca del suelo que observó en la actividad anterior.

Nosotros vemos...	Pensamos que...	Nos preguntamos...

## Composición del suelo

**Actividad 3:** Leer la página del libro del estudiante 223 y completar el siguiente mapa conceptual con los componentes del suelo.



¿Cuáles de los componentes que salen en el mapa conceptual anterior encontré en la muestra de tierra?

---

---

---

## Horizontes del suelo

El suelo posee distintas **capas o estratos**. A estos se les conoce como **horizontes**, los cuales son capas del suelo que van cambiando su composición y color a medida que aumenta la profundidad. La vista del suelo y sus horizontes se conocen como **perfil del suelo**

**Actividad 4:** Realice lectura de la página 225 Responda los siguientes V o F, justifica tu respuesta

<input type="checkbox"/>	La materia orgánica se compone por minerales y fragmentos de rocas
<input type="checkbox"/>	El suelo solo se compone por rocas y minerales
<input type="checkbox"/>	La mayor cantidad de materia orgánica se encuentran en las capas superiores
<input type="checkbox"/>	En el horizonte C podemos encontrar fragmentos de la roca madre.
<input type="checkbox"/>	Todos los horizontes del suelo poseen las mismas propiedades
<input type="checkbox"/>	El humus corresponde a materia orgánica que ha sido descompuesta.