

GUÍA DE APRENDIZAJE PARA 6° BÁSICO CIENCIAS NATURALES

NOMBRE:	
PERIODO DE TRABAJO GUÍA: 22 al 28 de mayo de 2020	UNIDAD: Primera
CURSO: 6° BÁSICO	
OBJETIVO DE APRENDIZAJE:	
17: Investigar experimentalmente la formación del suelo, sus propiedades (como color, textura y capacidad de retención de agua) y la importancia de protegerlo de la contaminación, comunicando sus resultados.	
CORREO DEL PROFESOR: janina.chambe@colegiomontesion.cl	

CLASE: 1
OBJETIVO DE LA CLASE: Comprender la formación de suelo
CONTENIDOS: Formación del suelo
HORAS PEDAGÓGICAS: 2 hp

MATERIAS PARA LA CLASE			
Cuaderno de la asignatura	Texto del estudiante	Destacador	Lápiz grafito, goma y sacapunta

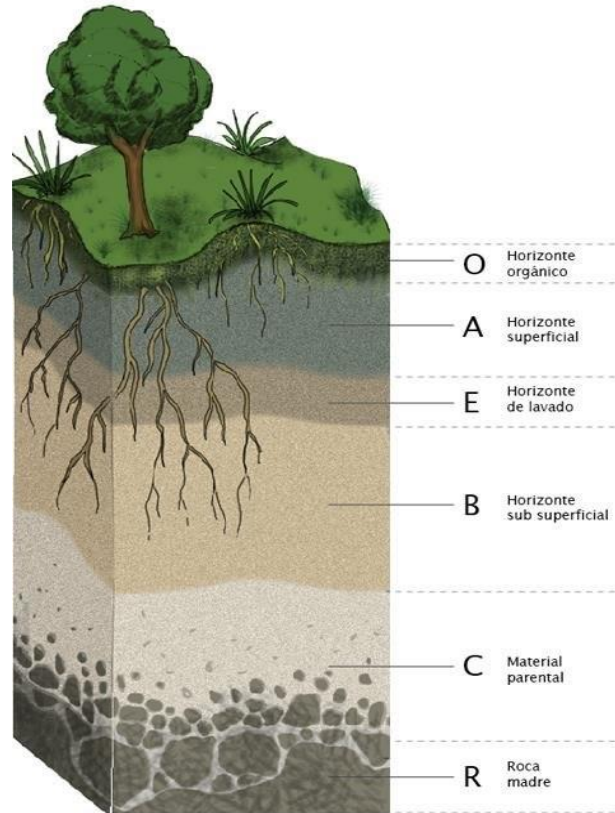
ACTIVIDAD 1: USO DEL CUADERNO	
INSTRUCCIONES:	
Siga el siguiente esquema para las actividades con uso del cuaderno	
	<div style="margin-bottom: 10px;"> Fecha </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> Objetivo de la clase </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> Título </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> Desarrollo </div>

- ✓ Escribe en tu cuaderno:

Los horizontes del suelo

Son las capas con características comunes en las que se organizan los suelos. Una serie de horizontes constituye un perfil. Estos crecen desde arriba hacia abajo por el aporte de materia orgánica; y desde abajo hacia arriba por la alteración de la roca.

- ✓ **Horizonte O**
Constituido por material orgánico descompuesto o no: hojas, ramas, frutos...
- ✓ **Horizonte A**
Es la capa del humus, de color generalmente oscuro debido a la abundante materia orgánica que contiene. Este horizonte cede arcillas y minerales al horizonte inferior.
- ✓ **Horizonte B**
Es un nivel de acumulación de arcillas y minerales procedentes de A.
- ✓ **Horizonte C**
Formado por roca madre más o menos alterada y poco afectado por procesos edáficos.
- ✓ **Horizonte D**
También llamado R, es la roca subyacente apenas meteorizada.



ACTIVIDAD 2: USO DEL TEXTO DE ESTUDIO

INSTRUCCIONES:

- ✓ Lee en el texto del estudiante la página 230, realiza la actividad que se indica.

ACTIVIDAD DE RELAJO MENTAL

INSTRUCCIONES:

- ✓ Es hora de relajarnos, esta actividad **NO PUEDE DEMORAR MÁS DE 5 MINUTOS**, en esta oportunidad será un video TIK TOK, pero recuerde la consigna.



(Escribe el **#CLASE9CS6JCH** a tu video)

ACTIVIDAD 3: USO DE GUÍA DE TRABAJO

INSTRUCCIONES:

- ✓ Resuelve la siguiente sopa de letras y encuentra los siguientes conceptos.

- Horizonte O
- Horizonte A
- Horizonte B
- Horizonte C
- Horizonte D
- Orgánico
- Humus
- Arcilla
- Roca Madre
- Roca Subyacente

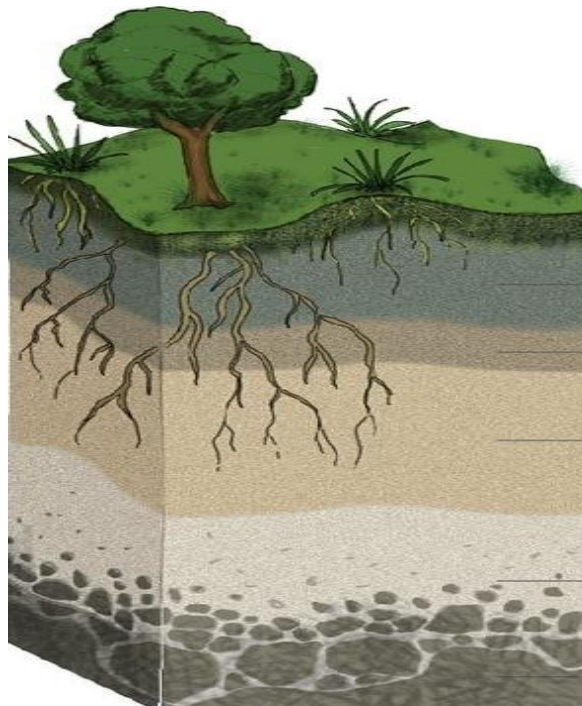


ACTIVIDAD 4: CIERRE DE LA ACTIVIDAD

INSTRUCCIONES:

- ✓ Une con una línea el tipo de horizonte, a la imagen por el lado izquierdo, luego une la característica de la capa con la imagen a su lado derecho.

Horizonte
D
A
C
B
O



Característica de la capa
Roca Madre
Roca Subyacente
Acumulación de arcilla
Humus
Acumulación de material orgánico



Unidad Técnico Pedagógica
Ciencias Naturales.
Profesora: Janina Chambe Chambe.

2020



*No olvides de lavar bien tus
manos con agua y jabón.*