



COLEGIO DEL PRADO

TALLER DE GEOMORFOLOGÍA – 3° A – AÑO 2020

Profesor: Edgardo García

Correo: ejggeo@gmail.com

GUIA PEDAGÓGICA N1 – Viernes 24 de Septiembre de 2020

3ª – MINERIA – GRUPO 1

¡BIENVENIDOS AL TALLER DE GEOMORFOLOGÍA!

Soy el Licenciado Edgardo García, y seré su profesor de Taller lo que resta del año.

En este taller estudiaremos la superficie del Planeta Tierra, así como todos los procesos que hay en ella.

Los alumnos integrantes de este taller son: ABASOLO, Leon; BOLADO, Francisco; CALVO, Alejo; MALDONADO, Lisandro; MOLINA, Alan; RIVERO, Tomás; VARGAS, Matías; BERON Ana Luz y OLIVARES, Guadalupe.

Objetivos

La siguiente tarea tiene como objetivo la preparación de los alumnos de 3ro A del Colegio del Prado en el área de Geomorfología. Primero veremos un poco la introducción a la materia, para luego ver el trabajo práctico.

El trabajo deberá ser respondido en un archivo de Word y enviado al correo que figura arriba (ejggeo@gmail.com). También se permite que el alumno haga sus tareas en el cuaderno y le saque una foto, para luego enviar la foto al mismo correo.

Plazo de entrega: viernes 2 de octubre.

¿Qué es la geomorfología? **Es la ciencia que estudia el relieve de la superficie terrestre.**

En esta materia empezaremos a estudiar el planeta, y en los años siguientes iremos develando todos sus misterios.

TAREAS

1. Lea el siguiente documento titulado ¿Qué es la Geomorfología?
2. Podés también ver el video que hice con la explicación desde este link (no dura más de 5 minutos):

<https://youtu.be/9Xt5fLo900k>

3. Haz un breve resumen del documento.



¿QUÉ ES LA GEOMORFOLOGÍA?

TALLER DE GEOMORFOLOGÍA

3° A - MINERÍA



CONCEPTO GENERAL

GEOMORFOLOGÍA– Es la disciplina que estudia las formas del relieve de la superficie terrestre y los procesos que los generaron.



¿QUÉ ES EL RELIEVE?

RELIEVE– Son las rugosidades y deformaciones presentes en la corteza terrestre. Pueden ser positivos (montañas) o negativos (praderas).



Relieve positivo



Relieve negativo

¿CÓMO SE FORMA EL RELIEVE?

El relieve se forma gracias a diversos factores.

PRIMER FACTOR

CLIMA

Esto incluye:

- _Lluvias
- _Presión atmosférica
- _Humedad



Clima Árido



Clima Tropical

¿CÓMO SE FORMA EL RELIEVE?

El relieve se forma gracias a diversos factores.

SEGUNDO FACTOR

TIPO DE ROCA

Las rocas blandas darán lugar a relieves suaves, mientras que las rocas más duras generarán relieves más empinados y abruptos.



Rocas Blandas



Relieves Suaves



Rocas Duras



Relieves Abruptos

¿CÓMO SE FORMA EL RELIEVE?

El relieve se forma gracias a diversos factores.

TERCER FACTOR

AGENTES EROSIVOS

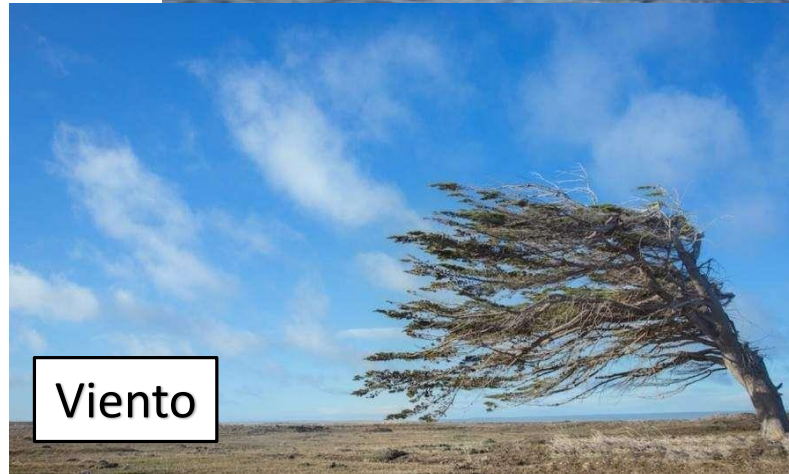
Son aquellos procesos que tienen la energía necesaria para producir un cambio en la superficie.



Olas



Glaciares



Viento



Ríos

¿CÓMO SE FORMA EL RELIEVE?

El relieve se forma gracias a diversos factores.

CUARTO FACTOR

SER HUMANO

El ser humano también puede cambiar el relieve terrestre a través de diversas obras civiles y comerciales.

