



COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
EL BOSQUE
ASIGNATURA: CS. NATURALES
PROFESOR (a): GISELA FERNÁNDEZ

Correo:

g.fernandez@colegiodomingoeyzaguirre.cl

Guía Pedagógica N°12 **(Evaluación formativa)**

Nombre:	Curso: 3°C
Fecha inicio: Noviembre-2020	Fecha Presentación: Noviembre-2020

Descripción Priorización Curricular MINEDUC

Unidad	NIVEL 1
Objetivo de aprendizaje	OA 12: Explicar, por medio de modelos, los movimientos de rotación y traslación, considerando sus efectos en la Tierra. -Describen el movimiento de rotación de la Tierra. -Explican el día y la noche en base al concepto de rotación. -Realizan modelos de la rotación del planeta Tierra que expliquen el día y la noche. -Describen, a partir de modelos, el movimiento de traslación de la Tierra alrededor del Sol. -Comparan los movimientos de rotación y traslación de la Tierra.
Habilidades a evaluar	Observar, formular inferencias y predicciones. Resumir evidencias. Comunicar y comparar.
Contenido	Movimiento de rotación y traslación

Hola queridos estudiantes, esperando que se encuentren todos y todas bien, trabajaremos en nuestra guía número 12.

Importante: cualquier duda o consulta me puedes escribir a mí correo y yo te responderé. Recuerda traer la guía anterior cada vez que retires una nueva.

¿Recuerdas lo qué vimos en la guía N°11? En el siguiente cuadro me contarás lo qué aprendiste sobre los movimientos de la Tierra.

<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

La Tierra experimenta movimientos que influyen de manera importante en la forma en que los seres vivos se comportan. Ahora podrás conocerlos.



Para comenzar, recordaremos los movimientos de la tierra que vimos en la guía anterior...

1.- Enumera las acciones que realiza Eva, de acuerdo a cómo se suceden **durante el día**.

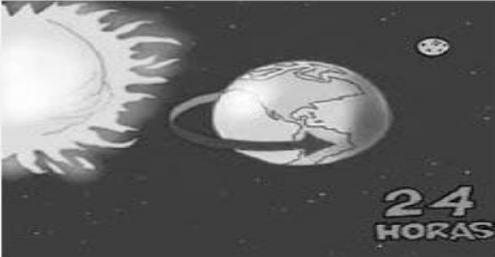


2.- Dibuja o escribe dos actividades que realizas **durante el día** y dos que efectúas **durante la noche**.

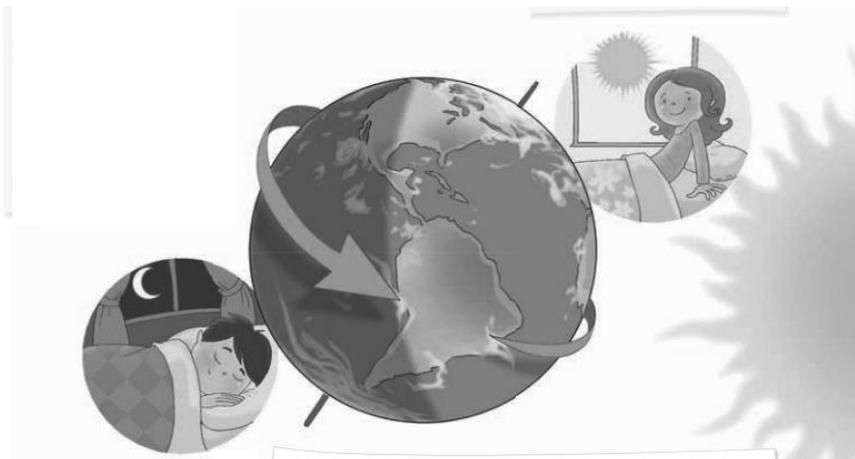


Actividad 3. Completa el siguiente cuadro comparativo de los movimientos de rotación y traslación de la Tierra.

Criterio	Movimiento de rotación	Movimiento de traslación e inclinación del eje terrestre
Cuerpos celestes que participan		
Representación esquemática		
Duración		
Efectos		

<p>MOVIMIENTO DE ROTACIÓN</p> <p>↓</p> <p>ORIGINA EL DÍA Y LA NOCHE</p>  <p>LA TIERRA DA UNA VUELTA SOBRE SÍ MISMA EN UN DÍA.</p> <p>1 DÍA= 24 HORAS</p>	<p>MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN</p> <p>↓</p> <p>ORIGINA LAS CUATRO ESTACIONES: PRIMAVERA, VERANO, OTOÑO E INVIERNO.</p>  <p>LA TIERRA TARDA 1 AÑO EN DAR LA VUELTA AL SOL.</p> <p>1 AÑO= 365 DÍAS</p> <p><small>rosafernandezsalamancaprimaria</small></p>
---	--

Actividad 4. Observa la imagen y luego responde las siguientes preguntas.



Responde las siguientes preguntas:

1.- ¿Qué sucedería si la Tierra no rotara sobre su propio eje?

2.- ¿Qué ocurriría en la Tierra si el movimiento de rotación durase 12 horas en lugar de casi 24?

3. Averigua en qué otros países es de noche mientras en Chile es de día. Señala dos. Puedes usar un globo terráqueo y una linterna.

Para finalizar nuestra guía...

¿Qué fue lo que aprendiste en esta guía? y ¿Qué más te gustaría saber sobre los movimientos de la Tierra?
