



**TEMARIO PRUEBA COEF 2**  
**Ciencias Naturales 5° Básico**

Sr. Apoderado: Junto con saludar informo a Ud. temario prueba coeficiente 2 de **Ciencias Naturales**, fijada en calendario para el día 24 **de noviembre de 2017**.

<i>Física</i>	
<b>Contenidos</b>	<b>Habilidades</b>
Unidad: La electricidad <ul style="list-style-type: none"><li>• Concepto : Energía.</li><li>• Cómo se manifiesta la energía en nuestro entorno</li><li>• Transformaciones que experimenta la energía eléctrica al pasar de una forma a otra</li><li>• Partes y funciones de un circuito eléctrico</li><li>• Diagramas y símbolos que representan las partes de un circuito eléctrico.</li><li>• Materiales conductores y aislantes.</li><li>• Importancia de la electricidad en la vida cotidiana</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Reconocer los cambios que experimenta la energía eléctrica al pasar de una forma a otra (eléctrica a calórica ,sonora ,luminosa)</li><li>✓ Identificar los elementos que conforman un circuito eléctrico y las funciones de cada una de ellos.</li><li>✓ Relacionar los componentes de un circuito eléctrico con diagramas que representan sus partes con símbolos.</li><li>✓ Diferenciar los materiales como conductores y aislantes y relacionar sus características con el uso de artefactos eléctricos.</li><li>✓ Comprender conductas de riesgo para la manipulación de artefactos eléctricos.</li></ul>
Total de preguntas: 30	

Atentamente.  
Alexandra Ivon Mancilla Lundstedt.  
Profesora Ciencias Naturales