

 <b>Colegio Gabriel Echavarría</b>	<b>TECNOLOGIA INTRODUCCIÓN A LA ENERGÍA</b>	<b>VERSIÓN: 01</b>
	<b>DOCENTE: DAVID ALMANZA</b>	<b>FECHA: 06 de Agosto de 2015</b>

## GUIA 1.

### INTRODUCCIÓN A LA ENERGÍA

Cordial saludo padres de familia y estudiantes esta actividad debe ser resuelta en el cuaderno de tecnología, al finalizar por favor tomar fotos y enviar por la plataforma Classroom, recuerda observar el video:

1. Video tutorial: Introducción a la energía.

Todos los videos de esta guía están en la página de tecnología.

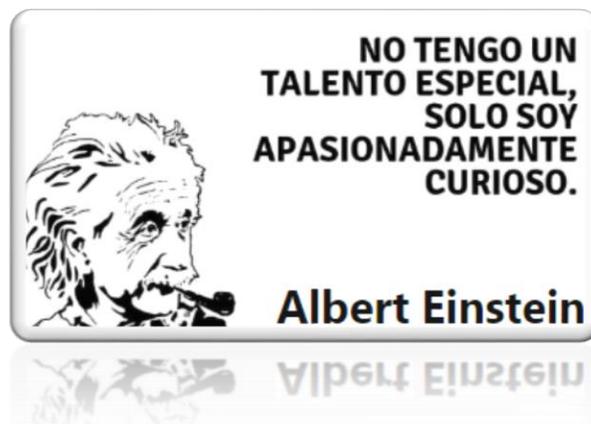
Lo ideal es que esta guía esté realizada para el día **23 de Septiembre.** Me envías el archivo por medio de la plataforma Classroom.

Por favor guarda el archivo de la siguiente forma: Curso, Código de Lista, Primer Apellido- Segundo Apellido -Primer Nombre.

Ejemplo: 6B-02- Álvarez Duarte Miguel

De esta forma lo podre ubicar mucho más rápido y te podre dar información más puntual con respecto al tema que Yo este orientando.

Miércoles Hora: 10:30 a 11:30pm y viernes 7:30 a 8:30am.



 <b>Colegio</b> <b>Gabriel Echavarría</b>	<b>TECNOLOGIA</b> <b>INTRODUCCIÓN A LA</b> <b>ENERGÍA</b>	<b>VERSIÓN: 01</b>
	<b>DOCENTE: DAVID</b> <b>ALMANZA</b>	<b>FECHA:</b> 06 de Agosto de 2015

## INTRODUCCIÓN A LA ENERGÍA

### Consejos prácticos

- ✓ Escuchar y observar muy bien cada el video tutorial para poder realizar la actividad.
- ✓ Analizar muy bien los conceptos y no simplemente copiar.

Estudiantes por favor observar el video

1. Video tutorial Introducción a la energía

Según el vídeo **registrar en el cuaderno:**

1. ¿Qué es la energía?
2. Teniendo en cuenta que existen diferentes tipos de energía, analiza la siguiente situación y responde:



Pablito es un niño del Colegio Gabriel Echavarría y en su primera hora de clase la cual corresponde a educación física el profesor lo nota muy cansado, por lo cual decide llevarlo a la enfermería.

La enfermera le manifiesta al profesor que los síntomas que presenta Pablito se deben a una mala alimentación y le recomienda guardar reposo ya que no es recomendable realizar las actividades físicas. ¿Qué alimentos le sugieres consumir a Pablito para que tenga la suficiente energía durante el día? Argumenta tu respuesta

Cuéntale a Pablito que desayunas tú en un día antes de ir al colegio

 <b>Colegio</b> <b>Gabriel Echavarría</b>	<b>TECNOLOGIA</b> <b>INTRODUCCIÓN A LA</b> <b>ENERGÍA</b>  <b>DOCENTE: DAVID</b> <b>ALMANZA</b>	<b>VERSIÓN: 01</b>
		<b>FECHA:</b> 06 de Agosto de 2015

3. Completa la siguiente tabla sobre las propiedades de la energía, guíate con el ejemplo que desarrollo el profesor.

<b>PROPIEDADES DE LA ENERGIA</b>			
<b>PROPIEDAD</b>	<b>EN QUE CONSISTE</b>	<b>ESCRIBE UN EJEMPLO</b>	<b>REALIZA UN DIBUJO</b>
<b>Transfiere</b>	Es decir que puede pasar de unos cuerpos a otros.	Una raqueta en movimiento posee energía cinética (la cinética en la energía que posee un cuerpo gracias a su <u>movimiento</u> en el espacio) que se transfiere a la pelota cuando la golpea, poniéndola en movimiento.	 <p>Transferencia Pasa de un material a otro</p> 
<b>Transforma</b>			
<b>Transporta</b>			
<b>Almacena</b>			

La actividad se desarrolla en el cuaderno, una vez la finalices toma fotos a las respuestas y las envías por la plataforma Classroom.

Estaré atento a cualquier comentario

David Almanza  
 Docente de Tecnología.