****

 *LICEO ELVIRA SANCHEZ DE GARCES*

GUIA DE TRABAJO # 2 PARA PRIMERO MEDIO / CIENCIAS NATURALES

Objetivo:

Investigar y explorar en el conocimiento de las ondas electromagnéticas.

Actividad:

1. Establece una llamada telefónica con un móvil a alguien cercano a ti, solo espera a que sientas el timbre y cuelga.
2. Repite esta llamada pero esta vez el celular al cual realizaste la llamada envuélvelo con un papel de Aluminio.
* ¿Qué debería pasar ahora?
* ¿Qué explicación física podemos darle a este fenómeno?
1. Si conoces otros tipos de ondas. Menciónalas
2. **“Las ondas transportan energía y materia”**

**Investiga si es Falsa o Verdadera esta afirmación**

**Por qué**