Institución Educativa La Salle De Campoamor

## **Taller Guía N° (**depende de cada profesor)

## **Periodo**: 2

## **Grado** 7° A, B y C

## **Año**: 2020

**AREA:** Componente físico

**Áreas:** Transversales: Matemáticas, lengua castellana, fisicoquímica, ciencias naturales

**Elabora:** Alba Giraldo Roció Giraldo Zapata, Doris Elena Quinto Zea y Wilmar Antonio Flórez Valdés

**Tiempo:** 3 Periodos de clase

**Tema**: Ondas

**Objetivo:** Alcanzar los logros del periodoe Identificar los temas con mayor dificultad para solucionarlos y dar plan de apoyo, al igual que autoestudio.

**Competencias:** propositiva, argumentativa y de análisis

# **DESARROLLO**:

1. **Iniciación:** Retroalimentación de los temas vistos y autoestudio
2. **Metodología**: En grupos de cinco integrantes construir diapositiva, con contenido claro, imágenes aclaratorias contextualizadas sobre cada ítem expuesto. en las cuales deben estar contenidos los siguientes temas:

* ¿Qué es una onda?
* Energía en una onda
* Como se mueven las partículas en una onda
* Tipos de onda: clasificación las ondas
* Según su dirección:
* Según el medio de propagación
* Partes de una onda
* ¿Cómo se propagan las ondas?

Con el objetivo de aclarar las ideas a exponer en esta diapositiva, podrás utilizar: páginas de internet, vídeos de YouTube, escribiendo ondas simplemente, encontrarán muchos vídeos que les harán más fácil esta actividad.

# **EVALUACIÓN:**

**S**erá determinada por cada docente a su respectivo grupo

**Nota**:

No se debe olvidar que es un trabajo para grado séptimo, por tanto, el desarrollo de las tenísticas no debe ser como si fuera para estudiantes de once, el propósito es que se entiendan los conceptos, y sepan reconocerlos y contextualizarlos en su día a día.

Recuerden que este tipo de trabajo virtual requiere mayor responsabilidad con ustedes mismo, mayor compromiso si en verdad se quiere alcanzar el conocimiento.

Esta eventualidad es una prueba donde ustedes se deben probar lo inteligente que son, Recuerden la definición de inteligencia como la hemos hablado en reiteradas ocasiones.