**ASIGNATURA:** Física

**GRADO**: Octavo

**TEMA**: Termodinámica.

**PROFESOR**: Kevin Leandro Galvis Ramírez.

**TALLER No 1**

Explore los contenidos dispuestos en el Blog, preste atención y tome apuntes.

Responda las siguientes preguntas:

1. ¿Qué es un sistema en termodinámica? Mencione dos ejemplos simples.

2. Hay tres tipos de sistemas en termodinámica. ¿Cuáles son? Descríbalos y menciona un ejemplo por cada tipo y represéntalos gráficamente.

3. Menciona los tipos de procesos termodinámicos y descríbalos de forma clara.

4. Defina que son propiedades extensivas e intensivas y mencione 5 ejemplos de cada una.

5. A través de un mapa conceptual sintetice las generalidades de la termodinámica. Sé creativo ¡Cuidado con el plagio!

**PROCESO EVALUATIVO:**

**COGNITIVO:**

Muestra evidencias del trabajo en casa y su autonomía. Presenta la sustentación final de los temas aprendidos.

**PROCEDIMENTAL:**

Desarrolla en totalidad los puntos estipulados en el taller, son claros y se evidencia en la calidad del trabajo el esfuerzo por la elaboración del mismo.

**AXIOLÓGICO:**

Hace entrega del trabajo en la fecha estipulada y sin contratiempos.

Denota responsabilidad y compromiso con su aprendizaje y dinamiza apropiadamente los distintos talleres de estudio en la metodología a distancia.

**Nota:** Cada eje se evaluará de forma independiente, es decir que usted obtendrá al finalizar la actividad tres notas respectivamente. Se resalta el valor porcentual de cada eje evaluativo:

Cognitivo: 50%

Procedimental: 30%

Axiológico: 20%