

### **PROPÓSITO:**

Que identifiques, las características, formulas y unidades del trabajo, la energía y la potencia, para que diferencie cada una y halle relación entre ellos.

Que apliques en forma correcta las formulas, del trabajo, la energía y la potencia en la solución de problemas.

### **MOTIVACIÓN:**

Cuánto Sabes de "FÍSICA"? Test/Trivial/Quiz <https://youtu.be/Rw6437uwWk8>

5 poderosas técnicas para estudiar Física! <https://youtu.be/KKABERIT1Tk>

### **EXPLICACIÓN:**

Observa con dedicación y responsabilidad cada vídeo para que identifiques la característica de cada concepto.

<https://youtu.be/D0WPbwhPgGw> La naturaleza y el efecto de las fuerzas - Trabajo, energía y potencia

<https://youtu.be/kH0Rxj2p5pk> concepto de trabajo

<https://youtu.be/t8lq16EiPhY> CONCEPTO DE ENERGIA CLASES DE ENERGIA

[https://youtu.be/\\_J-EPIQyvL0](https://youtu.be/_J-EPIQyvL0) Tormenta china y Mandíbula

<https://youtu.be/WOG1-vJFvdY> QUE SON LA ENERGIA Y LA POTENCIA

<https://youtu.be/nAQsRyZsGhY> ENERGIA CINETICA

<https://youtu.be/bwKJdkv4zyY> ENERGIA CINETICA Y POTENCIAL

<https://youtu.be/XZWbp6eW7As> ENERGIA MECANICA

### **EJERCICIOS:**

<8587f1dc9e-tpe-clase-problemas.pdf>

Guiándote por los ejemplos de la presentación y los vídeos resuelve problemas.

En esta secuencia afianza los conceptos de Trabajo, Energía y sus clases, la potencia, sus formulas y unidades.

Debes hacer resumen de cada vídeo y un mente facto con toda la teoría.

Todo se hace en el foro.

### **EVALUACIÓN:**

### **BIBLIOGRAFÍA:**

<https://youtu.be/kH0Rxj2p5pk>

<https://youtu.be/t8lq16EiPhY>

[https://youtu.be/\\_J-EPIQyvL0](https://youtu.be/_J-EPIQyvL0)

<https://youtu.be/WOG1-vJFvdY>

<https://youtu.be/nAQsRyZsGhY>

<https://youtu.be/bwKJdkv4zyY>

<https://youtu.be/XZWbp6eW7As>

<https://youtu.be/vUH4EJMslXw>

<https://youtu.be/fuluizjfsok>