

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA CIUDAD ITAGÜÍ</b>	<b>CÓDIGO GA2 PR1 FR3</b>
	<b>GUIA- TALLER</b>	Página 1 de 2

AREA: FÍSICA GRUPO: 10 PERIODO: 4  
 DOCENTE: LILIANA BOCANEGRA FECHA: OCT 31 /2019

**INDICADOR DE DESEMPEÑO:**

-Modelación matemática de las ecuaciones de las fuerzas que actúan sobre un cuerpo para resolver problemas de aplicación.  
 -Relación de los conceptos de la ley gravitacional para explicar la atracción entre objetos y la ley de gravitación universal  
 -Análisis de los conceptos de trabajo, potencia, diferentes tipos de energía y fuerzas no conservativas para resolver problemas de aplicación.

**TALLER DE RECUPERACIÓN TERCER PERIODO**

Este taller es una orientación de los ejercicios que se pondrán en las pruebas escritas de conocimientos de los temas anteriormente relacionados, se deberá realizar, pero no tendrá valor en la rúbrica de calificación. Los ejercicios que se van a mencionar del libro **Física Fundamental 1**

**BIBLIOGRAFÍA:** **Física Fundamental 1** de Michel Valero, Grupo Editorial Norma

Revisar las siguientes páginas:

- [https://www.youtube.com/watch?v=CXju9jT\\_QDs](https://www.youtube.com/watch?v=CXju9jT_QDs)
- <https://www.youtube.com/watch?v=4RPkEJsqliE>
- <https://www.youtube.com/watch?v=yxlkgJYDdjU>
- <https://www.youtube.com/watch?v=1HqD0rCPh9A>
- <https://www.youtube.com/watch?v=p-xWAos5isc>
- <https://www.youtube.com/watch?v=NOV3xEEWszE>
- <https://www.youtube.com/watch?v=JvxljWvewcs>
- <https://www.youtube.com/watch?v=p6c9149sfz8>
- <https://www.youtube.com/watch?v=UBsMwahOXOY>
- [https://www.youtube.com/watch?v=BjClav\\_Tbqs](https://www.youtube.com/watch?v=BjClav_Tbqs)
- <https://www.youtube.com/watch?v=aWlQcg0wzMk>
- <https://www.youtube.com/watch?v=fnTykTsKzc>
- <https://www.youtube.com/watch?v=DgOq1XEIErM>
- <https://www.youtube.com/watch?v=D7qSRN1WHMo>
- [https://www.youtube.com/watch?v=kKM1\\_dN4TFM](https://www.youtube.com/watch?v=kKM1_dN4TFM)

-Repasar el tema Movimiento Circular y realizar los ejercicios del 1 al 14 de la pág. 72 y 73 del libro **Física Fundamental 1** (La foto de los ejercicios se envió al whatsapp de cada grupo)

-Repasar el tema Estática y realizar los ejercicios del 1 al 13 de la pág. 86 del libro **Física Fundamental 1** (La foto de los ejercicios se envió al whatsapp de cada grupo)

-Repasar el tema Dinámica y realizar los ejercicios del 2 al 21 de la pág. 111 y 112 del libro **Física Fundamental 1** (La foto de los ejercicios se envió al whatsapp de cada grupo)