

# Prof. Victoria Rivera

## Trabajos de nivelación

4° Bachillerato en Computación (Matutina)  
Física Fundamental

**Instrucciones:** En hojas cuadrícula tamaño carta con carátula dada en clase y con folder de color negro, busque y resuelva 3 ejemplos de los siguientes temas. Debe incluir introducción, conclusiones, ilustraciones y bibliografía.

- \* Aproximaciones
  - \* Vectores: Suma y resta de vectores por el método gráfico y analítico  
Producto vectorial (producto punto y producto cruz)
  - \* Movimiento Rectilíneo uniforme
  - \* Gráficas del movimiento
  - \* Tiro Semi-parabólico
  - \* Leyes de Newton (Fuerza)
  - \* Notación científica
  - \* Movimiento Rectilíneo Uniformemente Variado
  - \* Caída Libre
  - \* Tiro parabólico
  - \* Fuerzas Mecánicas Especiales
  - \* Conversiones simples y compuestas
  - \* Tiro Vertical
  - \* Movimiento Circular Uniforme
- 

4° Bachillerato en Diseño Gráfico (Matutina)  
Física Fundamental

**Instrucciones:** En hojas cuadrícula tamaño carta con carátula dada en clase y con folder de color negro, busque y resuelva 3 ejemplos de los siguientes temas. Debe incluir introducción, conclusiones, ilustraciones y bibliografía.

- \* Aproximaciones
- \* Vectores: Suma y resta de vectores por el método gráfico y analítico
- \* Movimiento Rectilíneo uniforme
- \* Gráficas del movimiento
- \* Tiro parabólico
- \* Notación científica
- \* Movimiento Rectilíneo Uniformemente Variado
- \* Caída Libre
- \* Movimiento Circular Uniforme
- \* Conversiones simples y compuestas
- \* Tiro Semi-parabólico