

TEMAS DE EXAMEN FÍSICA 2° B

1° CUATRIMESTRE

Definición de Ciencia. Definición de Física. Método científico. Sustancia. Fenómenos físicos y químicos. Fenómenos reversibles e irreversibles. Materia, cuerpo, estados de la materia. Medir. Magnitud. Unidad. Elementos de la medición (Observado-Magnitud-Unidad-Instrumento de medición-Resultado). Magnitudes escalares, vectoriales, fundamentales y derivadas.

2° CUATRIMESTRE

Conversión de unidades (Longitud. Masa. Tiempo). Fuerzas (definición). Clasificación de las fuerzas. Elementos de las fuerzas. Efectos de las fuerzas. Unidades de fuerzas. Conversión de unidades de fuerzas.

Fuerzas colineales de igual y distinto sentido. Fuerzas concurrentes. Fuerzas paralelas de igual y distinto sentido.