



## GUÍA DEL TUTOR - FÍSICA 2 - MAPA

### DESCRIPCIÓN GENERAL

En este módulo se explica de manera detallada y sistemática los temas básicos y fundamentales de Física, para encaminar al estudiante en el estudio de la misma.

### MAPA DEL MÓDULO

Lección	Tema	Objetivo
1	Masa y peso	Que el alumno comprenda los conceptos de masa y peso y sepa distinguirlos.
2	Masa y peso	Que el alumno profundice en los conceptos de masa y peso y los pueda aplicar.
3	Medición masa y peso	Que el alumno haga mediciones de masa y peso.
4	Medición masa y peso	Que el alumno haga mediciones de masa y peso.
5	Representación gráfica de un peso	Que el alumno visualice gráficamente las formas usadas para representar pesos.
6	Representación gráfica de un peso	Que el alumno visualice gráficamente las formas usadas para representar pesos.
7	Aplicación de masa y fuerza	Que el alumno aplique los conceptos de masa y fuerza a problemas de su diario vivir.
8	Aplicación de masa y fuerza	Que el alumno aplique los conceptos de masa y fuerza a problemas de su diario vivir.
9	Aplicaciones de tensión y normal	Que el alumno conozca las fuerzas de tensión y normal.
10	Aplicaciones de tensión y normal	Que el alumno conozca las fuerzas de tensión y normal y las aplique en la resolución de problemas.
11	Leyes de Newton y sus aplicaciones	Que el estudiante conozca las leyes de Newton y sus aplicaciones.
12	Leyes de Newton y sus aplicaciones	Que el estudiante conozca las leyes de Newton y sus aplicaciones.
13	Trabajo y energía	Que el alumno conozca los conceptos de trabajo y energía, las leyes que los rigen y sus aplicaciones.
14	Trabajo y energía	Que el alumno conozca los conceptos de trabajo y energía, las leyes que los rigen y sus aplicaciones.
15	Trabajo y energía en la vida cotidiana	Que el estudiante visualice las aplicaciones de trabajo y energía en su diario vivir..
16	Trabajo y energía en la vida cotidiana	Que el estudiante visualice las aplicaciones de trabajo y energía en su diario vivir..
17	Potencia	Que el alumno comprenda qué es la potencia y sus aplicaciones.
18	Potencia	Que el alumno comprenda qué es la potencia y sus aplicaciones.
19	Trabajo y energía a la tecnología	Que el alumno distinga las aplicaciones de trabajo y energía en la tecnología que usa a diario.
20	Trabajo y energía a la tecnología	Que el alumno distinga las aplicaciones de trabajo y energía en la tecnología que usa a diario.