

LOGROS 10° FISICA -2016

LOGRO 1 : Ubicación de la Física como ciencia

- Tema 1 Introducción a la Física y sus ramas
- Tema 2 Definiciones previas y fundamentos teóricos de la física
- Tema 3 Personajes y aportes científico

LOGRO 2 : Conversiones de unidades

- Tema 1 Magnitudes Físicas y sistemas de medición
- Tema 2 Conversión de unidades de un sistema a otro
- Tema 3 Magnitudes vectoriales

LOGRO 3 : Cinemática en una dimensión

- Tema 1 Movimiento Rectilíneo Uniforme
- Tema 2 Movimiento Rectilíneo Uniformemente variado
- Tema 3 Caída libre

LOGRO 4 : Movimiento en el plano

- Tema 1 Movimiento Parabólico
- Tema 2 Movimiento semiparabólico
- Tema 3 Movimiento Circular Uniforme

LOGRO 5 : Dinámica y Estática

- Tema 1 Tipos de Fuerzas y características generales
- Tema 2 equilibrio de translación
- Tema 3 fuerzas no equilibradas

LOGRO 6 : Gravitación universal y leyes de Kepler

- Tema 1 Dinámica del movimiento circular
- Tema 2 Ley de la gravitación universal y aplicaciones
- Tema 3 Leyes de Kepler y aplicaciones

LOGRO 7 : Trabajo ,potencia y energía

- Tema 1 Trabajo y unidades en los sistemas
- Tema 2 Potencia y unidades en los sistemas
- Tema 3 Problemas de aplicación

LOGRO 8 : conservación de la Energía

- Tema 1 Energía Cinética aplicaciones
- Tema 2 Energía Potencial aplicaciones
- Tema 3 Principio de conservación de la energía

LOGRO 9 : Hidromecánica

- Tema 1 Densidad
- Tema 2 Presión y presión hidrostática
- Tema 3 Principio de Pascal
- Tema 4 Principio de Arquímedes
- Tema 5 Presión en gases
- Tema 6 Tensión superficial