



Conjunto para mecánica de los sólidos y fluidos I

EQ350A

Función

Destinado al estudio de la masa, peso, trayectoria, MRU, MRUV, MCU, poleas, grúa exponencial, polipasto paralelo, correas y engranajes, elevador de carga, caída libre, péndulo cónico, lei de Hooke, fuerzas, fuerza centrípeta, fuerza de atrito, coeficientes de atrito, leyes de Newton, palancas, equilibrio de cuerpos rígidos, teorema de Varignon, composición y descomposición de fuerzas, trabajo, energía mecánica, conservación de energía, momento de inercia, cantidad de movimiento, colisiones elástica e inelástica, conservación del momento angular, principio de Arquímedes, empuje, principio de Stevin, principio de Pascal, primera y segunda ley de Kepler, MAS, oscilador masa y resorte, etc.

Áreas de Conocimiento

Física

Nível de Ensino

Graduação - Enseñanza técnica - Enseñanza media

