Plano inclinado con sensores y software

EQ801

Función

Destinado al estudio del movimiento en una dimensión, cinemática escalar, desplazamiento, trayectoria, velocidad, aceleración, MRU, MRUV, fuerzas de fricción, coeficiente de fricción estática y cinética, primera ley de movimiento de Newton, máquina simple, ventaja mecánica, equilibrio de un punto material, diagrama de fuerza, conservación de energía mecánica traslacional y rotacional, momento de inercia, dinámica rotacional, centro de masa corporal extendido, velocidad lineal y angular, energía cinética de traslación y rotación, energía potencial gravitacional, etc.

Áreas de Conocimiento

Física - Ciencias y Matemáticas Fundamental

Nível de Ensino

Graduación - Enseñanza técnica