



Mi Universidad

Súper nota

Nombre del Alumno: Daniel AL. Marquez Perez

Nombre del tema:

Parcial:3°

Nombre de la Materia: Ecologia

Nombre del profesor: - MARIA DE LOS ANGELES VENEGAS CASTRO

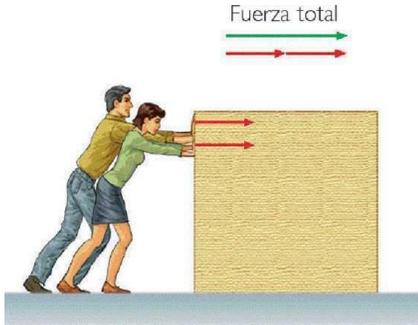
Nombre de la Licenciatura: Recursos humanos

Cuatrimestre:4°

SUGGESTIONS

FUERZA

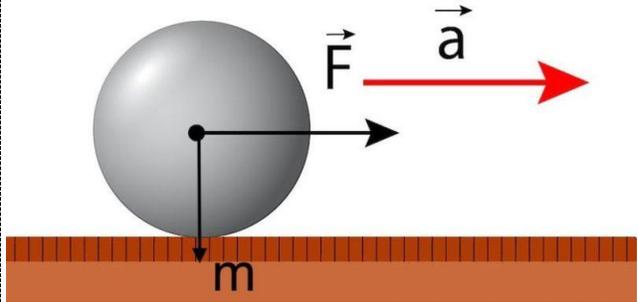
La fuerza es una magnitud vectorial que puede cambiar el estado de movimiento de un objeto o deformarlo. Es la interacción que, cuando no está contrarrestada, puede causar que un objeto se mueva.



FORMULA PARA DETERMINAR FUERZAS, MASA Y ACELERACION

$$F = m \cdot a$$

F es la fuerza.
m es la masa del objeto.
a es la aceleración del objeto.



FORMULA PARA DETERMINAR VELOCIDAD

$$v = u + at$$

v es la velocidad final.
a es la aceleración.
u es la velocidad inicial.
t es el tiempo.

$$V = \frac{d}{t}$$

FORMULA PARA DETERMINAR ACELERACION

$a = \frac{v}{u}$
a es la aceleración.
v es la velocidad final.
u es la velocidad inicial.
t es el tiempo.

$$a = \frac{v_f - v_o}{t}$$

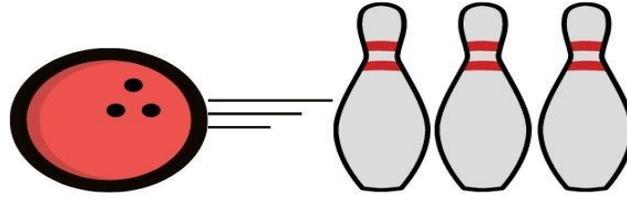
TRES LEYES DE NEWTON

la ley de la inercia

Un objeto permanecerá en reposo o en movimiento rectilíneo uniforme a menos que una fuerza externa neta actúe sobre él.

la relación entre fuerza y aceleración

Un objeto permanecerá en reposo o en movimiento rectilíneo uniforme a menos que una fuerza externa neta actúe sobre él.



A mayor fuerza aplicada a la bola, mayor será su aceleración

la ley de acción y reacción

Por cada acción, hay una reacción igual y opuesta. Esto significa que si un objeto A ejerce una fuerza sobre un objeto B, entonces el objeto B ejerce una fuerza igual y opuesta sobre el objeto A.

