



**Nombre del alumno: Miguel de Jesús
García albores**

**Nombre del tema: Conceptos basicos
de la física**

Parcial: 1

Nombre de la materia: Física

**Nombre del profesor: Jorge Alberto
Hernández**

**Nombre de la licenciatura:
Bachillerato en Recursos Humanos**

Cuatrimestre: 4

PLATAFORMA

¿Que es física

Es el estudio de la naturaleza de los fenómenos naturales usando como herramientas matemáticas y experimentación conjuntamente como la logística, el cálculo, el álgebra, la geometría y otras ramas



ÁREAS DE LA FÍSICA

- La mecánica clásica
- la relatividad
- la termodinámica
- el electromagnetismo
- la óptica
- la medición cuantitativa



LA MEDICIÓN

Se define como la acción de comparar una característica cuantitativa, de un objeto o proceso, con un patrón estándar previamente determinado, a través del uso de un instrumento de medición



MAGNITUDES

Magnitud	Nombre	Símbolo
Longitud	metro	m
Masa	kilogramo	kg
Tiempo	segundo	s
Intensidad de corriente eléctrica	ampere	A
Temperatura termodinámica	kelvin	K
Cantidad de sustancia	mol	mol
Intensidad luminosa	candela	cd



¿QUE ES UN VECTOR?

Es un segmento orientado que sirve para esquematizar a ciertas magnitudes, el vector además de indicar la medida de la magnitud también establece una dirección, un sentido y un punto de aplicación



TODA LA INFORMACIÓN ES ADQUIRIDA DE LA LIVRETA DE CLASES