



Guía o actividad de Auto Aprendizaje

NIVEL	2° Medio
ASIGNATURA	Física
O.A./A.E.	OA 9 Analizar, sobre la base de la experimentación, el movimiento rectilíneo uniforme y acelerado de un objeto respecto de un sistema de referencia espacio-temporal, considerando variables como la posición, la velocidad y la aceleración en situaciones cotidianas.
I.E./C.E.	Explican conceptos de cinemática, como tiempo transcurrido, posición, desplazamiento, distancia recorrida, velocidad media e instantánea y aceleración, entre otros asociados al movimiento rectilíneo de un objeto.
ACTIVIDAD:	Guía de trabajo
RECURSOS A UTILIZAR PARA DESARROLLAR ACTIVIDAD (Texto, guía, ejemplo, fuente de modelamiento, otro)	Texto del estudiante, calculadora.
TIPO DE EVALUACIÓN	Formativa.
MODALIDAD DE ENTREGA	Impresa.

--



Guía de Trabajo Física 2° Medio

Nombre:			Curso:	Nota:
Fecha:		Puntaje Total: 30 puntos	Puntaje Obtenido:	

Instrucciones:

- La guía tiene una duración máxima de 80 minutos.
- El puntaje total de la guía es de 30 puntos.
- No se aceptan borrones ni correcciones. Cada pregunta debe ir acompañada del desarrollo si fuese necesario.

I.- Movimiento

1.- Completa la siguiente tabla con los datos que faltan, realiza el gráfico de distancia – tiempo para los 3 móviles. Calcula la distancia recorrida en cada caso. Utilice el espacio que aparece más abajo. (15 puntos completar datos de la tabla y 15 puntos por realizar los gráficos.)

Móvil	Velocidad	0 segundos	5 segundos	10 segundos	15 segundos	20 segundos
A	20 m/s					
B	108 km/hr					
C	40 m/S					



Colegio Polivalente Novo Horizonte
Unidad Técnico Pedagógica

