



CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Código: FOR 7.2 DiAc 04	Página 1 de 1
Fecha de emisión: 06/07/2007	
Fecha de Revisión: 21/08/2007	
Número de Revisión: 2	

Campo de Conocimiento:	CIENCIAS NATURALES	Asignatura:	FISICA I	Semestre:	III
Parcial:	PRIMERO	Unidad(es) Temática(s):	UNIDAD I		
Periodo:	11/AGOSTO/08-12/SEP/08	Título de la(s) Unidad(es):	INTRODUCCION AL CONOCIMIENTO DE LA FISICA		
Tema ó Subtema	Contenido Programático				No. de Sesiones
	ENCUADRE - examen DIAGNOSTICO				1
1.1	GENERALIDADES				1
1.1.1	LA FISICA Y SU IMPACTO EN LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA				1
1.1.2	LOS METODOS DE INVESTIGACION Y SU REVELACION EN EL DESARROLLO DE LA CIENCIA				2
1.2	MAGNITUDES FISICAS Y SU MEDICION				
1.2.1	MAGNITUDES FUNDAMENTALES Y DERIVADAS				1
1.2.2	METODOS DIRECTOS E INDIRECTOS DE MEDICION				1
1.2.3	EL SISTEMA INTERNACIONAL DE UNIDADES VENTAJAS Y DESVENTAJAS				1
1.2.4	SISTEMA CGS E INGLES				1
1.2.5	NOTACION CIENTIFICA Y PREFIJOS				2
1.2.6	TRANSFORMACION DE UNIDADES				3
1.2.7	LA PRECISION DE LOS INSTRUMENTOS EN LA MEDICION DE DIFERENTES MAGNITUDES Y TIPOS DE ERROR PRACTICA 1 (MEDICIONES)				2 1
1.3	VECTORES				1
1.3.1	DIFERENCIA ENTRE LAS MAGNITUDES ESCALARES Y VECTORIALES				1
1.3.2	CARACTERISTICAS DE UN VECTOR				2
1.3.3	REPRESENTACION GRAFICA DE SISTEMAS DE VECTORES COPLANARES, NO COPLANARES, COLINEALES Y CONCURRENTES				1
1.3.4	DESCOMPOSICION Y COMPOSICION RECTANGULAR DE VECTORES POR METODOS GRAFICOS Y ANALITICOS PRACTICA 2 (DESCOMPOSICION DE VECTORES) EXAMEN Y ENTREGA DE CALIFICACIONES				5 1 2
	Total de Sesiones:				30

Fecha de Evaluación: DEL 8 AL 12 DE SEPTIEMBRE

Criterios De Evaluación:

- EXAMEN 40%
- PARTICIPACION 20%
- TAREAS 20%
- PRACTICAS 20%

Material Didáctico:

- PINTARRON
- ROTAFOLIOS
- BIBLIOGRAFIA
- MAPAS ESTRUCTURALES
- TABLAS DE CONVERSION – CALCULADORA CIENTIFICA

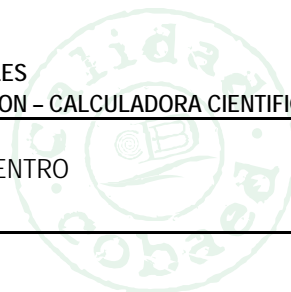
Bibliografía:

Física 1 EL GIMNASIO DE LA MENTE Dr. JOSIP SLISKO, EDITORIAL PEARSON 2008. –
FISICA 1 , RAFAEL LOZANO GONZALEZ, JULIO LOPEZ CALVARIO, CIA. EDITORIAL
NUEVA IMPAGEN S.A. DE C.V.
FISICA 1 RAMON AVILA ANAYA, MIGUEL ANGEL GARCIA LICONA, MANUEL RODRIGUEZ
LOPEZ, EDITORIAL ST DISTRIBUCION, S.A. DE C.V.

Elaboró:

REGION CENTRO

Plantel:





Colegio de Bachilleres del Estado de Durango

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Código: FOR 7.2 DiAc 04	Página 1 de 1
Fecha de emisión: 06/07/2007	
Fecha de Revisión: 21/08/2007	
Número de Revisión: 2	

Campo de Conocimiento:	CIENCIAS NATURALES	Asignatura:	FISICA I	Semestre:	III
Parcial:	TERCER	Unidad(es) Temática(s):	UNIDAD III		
Periodo:	20/OCTUBRE/08-21/NOVIEMBRE/08	Título de la(s) Unidad(es):	LEYES DE NEWTON, TRABAJO, ENERGIA Y POTENCIA		
Tema ó Subtema	Contenido Programático				No. de Sesiones
3.1	LEYES DE NEWTON				
3.1.1	CONCEPTO DE FUERZA, TIPOS DE ELLA Y PESO DE LOS CUERPOS				2
3.1.2	FUERZA DE FRICCIÓN ESTÁTICA Y DINÁMICA				3
3.1.3	PRIMERA LEY DE NEWTON (LEY DE LA INERCIA)				1
3.1.4	SEGUNDA LEY DE NEWTON (LEY DE LA MASA)				2
3.1.5	TERCERA LEY DE NEWTON (LEY DE LA ACCIÓN Y LA REACCIÓN)				2
3.1.6	LEY DE LA GRAVITACIÓN UNIVERSAL DE NEWTON				1
	PRACTICA 5 (LEYES DE NEWTON)				1
3.2	TRABAJO, ENERGIA Y POTENCIA MECANICA				2
3.2.1	TRABAJO MECANICO				2
3.2.2	ENERGIA MECANICA (POTENCIAL Y CINÉTICA) Y LA LEY DE LA CONSERVACION DE LA ENERGIA				3
3.2.3	POTENCIA MECANICA				2
	PRACTICA 6 (TRABAJO)				1
	EXAMEN Y ENTREGA DE RESULTADOS				2
	Total de Sesiones:				24
Fecha de Evaluación: DEL 17 AL 21 DE NOVIEMBRE					
Criterios De Evaluación:			Material Didáctico:		
<ul style="list-style-type: none"> - EXAMEN 40% - PARTICIPACION 20% - TAREAS 20% - PRACTICAS 20% 			<ul style="list-style-type: none"> - PINTARRON - BIBLIOGRAFIA - MAPAS ESTRUCTURALES - CALCULADORA CIENTIFICA 		
Bibliografía:				Elaboró:	
Física 1 EL GIMNASIO DE LA MENTE Dr. JOSIP SLISKO, EDITORIAL PEARSON 2008. – FÍSICA 1, RAFAEL LOZANO GONZALEZ, JULIO LOPEZ CALVARIO, CIA. EDITORIAL NUEVA IMPAGEN S.A. DE C.V. – FÍSICA 1 RAMON AVILA ANAYA, MIGUEL ANGEL GARCIA LICONA, MANUEL RODRIGUEZ LOPEZ, EDITORIAL ST DISTRIBUCION, S.A. DE C.V. ENCICLOPEDIA ENCARTA				REGION CENTRO	
				Plantel:	

