



PLAN DE ESTUDIO Y EVALUACIÓN

PEIC: CONCIENTIZAR A LA FAMILIA CALICANTINA EN LA PREVENCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE PARA MEJORAR SU CALIDAD DE VIDA										
PA: EL ESTUDIANTE DEBE SABER UTILIZAR LAS ECUACIONES DEL MOVIMIENTOS RECTILÍNEO UNIFORME Y DE PROYECTIL CON SUS APLICACIONES EN LO COTIDIANO.										
TEMA(S) INDISPENSABLE (S): LA INVESTIGACIÓN EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AL SERVICIO DE VIVIR BIEN.										
ÁREA DE FORMACIÓN: CIENCIAS NATURALES (FÍSICA)					ÁREAS INTEGRADAS: CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS					
DOCENTE: GREGORY PACHECO			AÑO: 4		SECCIÓN (ES): A Y B		LAPSO: 1		AÑO ESCOLAR: 2017_2018	
TEMA GENERADOR Y TEJIDO TEMÁTICO	ESTRATEGIA DE EVALUACIÓN	FECHA	REFERENTE TEÓRICO			PONDERACIÓN (20 PTOS)			INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN (CRITERIOS)	
			CONCEPTUAL (CONOCER)	PROCEDIMENTAL (HACER)	ACTITUDINAL (CONVIVIR)	C	H	S/C		
DESCRIPCIÓN DE LOS MOVIMIENTOS RECTILÍNEOS UNIFORMES Y VARIADOS (aplicación aproximada, de los modelos de interpretación del movimiento rectilíneo en actividades deportiva como carreras, futbol entre otras)	Producción escrita 1	10/25/2017 (A) Y (B)	*Define medidas de longitud, tiempo, velocidad ,aceleración. *interpreta graficas del M.R.U-M.R.U.V	*Realiza las operaciones correspondiente a cada tipo de movimiento M.R.U-M.R.U.V *Usa las ecuaciones M.R.U- M.R.U.V correctamente.	*trabaja en forma pulcra *Cumple con el uso correcto del uniforme. *Cumple con las norma de convivencias	2	16	2	PRUEBA OBJETIVA	
Descripción del movimiento horizontal e inclinado en actividades cotidianas. (contextos cotidiano tales como soltar, lanzar arrojar entre otras, que pueden ser descrito como el movimiento de partículas bajo la acción del campo gravitacional.	producción escrita 2	11/22/2017 (A) Y (B)	*Identifica el movimientos rectilíneo uniforme y el movimiento rectilíneo uniforme variado.	*Usa las ecuaciones pertinente para la resolución de ejercicios de lanzamiento horizontal e inclinado. *Elabora gráficos del problema físico del lanzamiento horizontal e inclinado.	*Cumple con el uso correcto del uniforme. *Cumple con las norma de convivencias	2	16	2	PRUEBA OBJETIVA	
DESCRIPCIÓN DE LOS MOVIMIENTOS *RECTILÍNEOS UNIFORMES Y VARIADOS (aplicación aproximada, de los modelos de interpretación del movimiento rectilíneo en actividades deportiva como carreras, futbol entre otras) *Descripción del movimiento horizontal e inclinado en actividades cotidianas.	Guía de ejercicios 1	10/25/2017 A Y B	*Define e identifica medidas de longitud y tiempo	*Calcula transformaciones de unidades. *Analiza el despeje de ecuaciones. *Aplica la notación científica	*puntualidad con la entrega de la evaluación *cumple con las normas de convivencias	2	16	2	Escala de estimación: *Procedimiento en la resolución de ejercicios (16ptos) *Asertividad en las respuesta (2ptos) *puntualidad con la entrega de la evaluación (2ptos)  <b>NOTA: las guías deben ser entregadas en hoja de examen y en lápiz de grafito</b>	
	Guía de ejercicios 2	11/22/2017 A y B	Identifica los movimientos rectilíneo uniforme y el movimiento rectilíneo variado.	*usa las ecuaciones pertinente para la resolución de los ejercicios. *Elabora gráficos del problema físico.	*puntualidad con la entrega de la evaluación *cumple con las normas de convivencias	2	16	2		
*Movimiento rectilíneo uniforme(M.R.U) *Movimiento rectilíneo uniformemente variado( M.R.U.V) *Linealizar los diferentes tipos de gráficas curvas.	PRÁCTICAS	Todo el lapso	*interpreta las medidas de distancia y tiempo  *Interpreta el evento físico del M.R.U y el M.R.U.V	Elabora gráficos sobre los eventos físicos del M.R.U y el M.R.U.V  *Usa adecuadamente el papel milimetrado *Determina el área bajo la curva	*puntualidad con la entrega de la evaluación *cumple con las normas de convivencias	2	16	2	Escala de estimación: *Procedimiento en la resolución de la practica (16ptos) *Asertividad en las respuesta (2ptos) *puntualidad con la entrega de la evaluación (2ptos)	