



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(TERAPIAS COMPLEMENTARIAS EN PRO DEL BIENESTAR SOCIAL).									
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 SERVIVIO DE VIVIR BIEN.									
ÁREA DE FORMACIÓN: CIENCIAS NATURALES (FÍSICA)					ÁREAS INTEGRADAS:CIENCIAS NATURALES, MATEMÁTICAS Y LITERATURA				
DOCENTE: GREGORY PACHECO		AÑO: 4		SECCIÓN (ES): A Y B		LAPSO: 3		AÑO ESCOLAR: 2017_2018	
TEMA GENERADOR Y TEJIDO TEMÁTICO	ESTRATEGIA DE EVALUACIÓN	FECHA	REFERENTE TEÓRICO			PONDERACIÓN (20 PTOS)			INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN (CRITERIOS)
			CONCEPTUAL	PROCEDIMENTAL (HACER)	ACTITUDINAL (CONVIVIR)	C	H	S/C	
Espejos curvos: espejos cóncavos y convexos  (utilidad de los espejos curvos en la vida cotidiana )	Prueba escrita 1	02/05/2018 (A) Y (B)	*Identifica los diferentes tipos de espejos curvos *Define distancia de la imagen, tamaño y características.	*Realiza el diagrama de rayos correspondiente para los espejos curvos  *Usa las ecuaciones de los espejos curvos correctamente.	*trabaja en forma pulcra *Cumple con el uso correcto del uniforme. *Cumple con las norma de convivencias	2	16	2	PRUEBA OBJETIVA
*Refracción y reflexión de la luz * Ley de Snell	Prueba escrita 2	06/06/2018 (A) Y (B)	*Define la reflexión y refracción de la luz. *Define la ley de Snell.	*Elabora grafico de la refracción de la luz. *usa las ecuaciones de refracción.	*Cumple con el uso correcto del uniforme.  *Cumple con las norma de convivencias	2	16	2	PRUEBA OBJETIVA
*Ley de Coulomb interacción eléctrica entre las cargas.	Taller en pareja	20/06/2018 A y B	* Define: electrón,protón, neutrón.	*elabora gráficos entre las interacciones de cargas eléctricas. *usa las ecuaciones de la ley de Coulomb	*puntualidad * cumple con las normas de convivencias	2	16	2	PRUEBA OBJETIVA
*Elaboración de diagramas de rayos para espejos cóncavos y convexos *Determinar la altura de un recipiente mediante las leyes de la refracción de la luz.	PRÁCTICAS	Todo el lapso	*Identifica los diferentes tipos de espejos curvos *Define distancia de la imagen, tamaño y características. *Define la reflexión y refracción de la luz. *Define la ley de Snell.	*Elabora gráficos sobre los eventos físicos de los espejos curvos.  *Utiliza de forma adecuada las ecuaciones dela refracción de la luz.	*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)