

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2022				INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2022		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO		PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	3	Ciencias Naturales	Séptimos		3	Ciencias Naturales	Séptimos
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS	LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS
Comprende las formas y las transformaciones de energía en un sistema mecánico y la manera como, en los casos reales, la energía se disipa en el medio (calor, sonido).	<ul style="list-style-type: none"> -Identifica las formas de energía mecánica (cinética y potencial) que tienen lugar en diferentes puntos del movimiento de un sistema mecánico (caída libre, montaña rusa, péndulo) -Relaciona las variables velocidad y posición para describir las formas de energía mecánica (cinética y potencial gravitacional) que tiene un cuerpo en movimiento -Representa gráficamente las energías cinética y potencial gravitacional en función del tiempo 		Velocidad, posición, energía mecánica, energía cinética, energía potencial gravitacional, movimiento, tiempo	Comprende las formas y las transformaciones de energía en un sistema mecánico y la manera como, en los casos reales, la energía se disipa en el medio (calor, sonido).	<ul style="list-style-type: none"> -Identifica las formas de energía mecánica (cinética y potencial) que tienen lugar en diferentes puntos del movimiento de un sistema mecánico (caída libre, montaña rusa, péndulo) -Relaciona las variables velocidad y posición para describir las formas de energía mecánica (cinética y potencial gravitacional) que tiene un cuerpo en movimiento -Representa gráficamente las energías cinética y potencial gravitacional en función del tiempo 		Velocidad, posición, energía mecánica, energía cinética, energía potencial gravitacional, movimiento, tiempo
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO				AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN		FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa			Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%				EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%				AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%				SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO				DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:				DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		