



UNIDAD EDUCATIVA Valencia. Edo. Carabobo Código Nº: 07 007916280



Docente RUFINO ROSENDO N° de los temas indispensables considerados: 1 y 8 N° de los referentes éticos y procesos indispensables: 1-6 Subdirección Académica: Firma: Onto de Evaluación: Firma: Fecha: 28-10-2020

Subairec	ción Académica: Firma:	Dpto. de Evaluación	: Firma: Fecha: 28-1	10-2020	
	LAPSO: ASIGNATURA: FIS	ICA AÑO : 4TO AÑO	PERIODO: 1er lapso		
SEM		ACTIVIDAD		Referentes	A CTITUDINIAL FO
FECH	TEMAS GENERADORES TEJIDO TEMÁTICO	a consignar	TEORICOS (CONCEPTUALES)	PRACTICOS (PROCEDIMENTAL) Considere este apartado como el desarrollo	ACTITUDINALES (Referentes éticos y procesos indispensables)
1era 05 al 09 Octubre 2020	TG. Nuevo inicio para crear, comprender, expresar y participar. TT. Recomendaciones y Lineamientos para el nuevo año escolar 2020-2021. Recomendaciones y Pautas para continuar con la modalidad de educación a distancia, elaboración de horarios y utilización del tiempo de manera eficaz. TG. La senda de Carabobo TT. Importancia social de nombrar, clasificar y diferenciar las propiedades de los distintos elementos presentes en la naturaleza.	*Diseñar un portafolio con materiales de provecho, este deberá contener carpetas membretadas (con identificación del año, sección, nombre y apellido), decoradas por cada asignatura de forma creativa y en un lugar visible debes pegar las recomendaciones y lineamientos que te enviaremos por correo . *Planificación y elaboración de un horario de actividades para un resultado eficaz de las actividades. * Elaborar un juego lúdico que incluya los referentes teóricosprácticos de todas las asignaturas el cual compartirás con tu familia	A partir de la tercera semana, consideraras los contenidos de cada asignatura o por áreas (Área de ciencia, Área de Sociales, Área de Matemática, Área de Castellano, Inglés y otras lenguas extranjeras y Educ. Física, Área de GCRP y proy. Socio productivo), que estarán conformados por los referentes teóricos y procedimentales y con ellos elaboraras tres preguntas con sus respuestas que llevara el juego lúdico (Reto al conocimiento). Por tanto. En la semana del 19-10 al 23-10-2020 entregaras la estructura del juego con sus reglas sin el contenido, lo cual lo completaras en la próxima entrega.		En cada evaluación, se espera del estudiante: 1-consignen a tiempo las asignaciones a la fecha 2- Presentación cuidando: la limpieza, margen, una escritura legible, organizado y bien identificado con el





UNIDAD EDUCATIVA

Valencia. Edo. Carabobo

Código Nº: 07 007916280



2 da 12-10 al 16-10- 2020	TG. La senda de Carabobo TT. Propieda des y análisis dimensional del movimiento.	. Realización de mapas mentales cuyo tema central sea el MOVIMIENTO Realiza un móvil donde demuestre el desplazamiento, el tiempo y la velocidad	Posición y cambio de posición de una partícula, sistema de coordenadas, vector posición, desplazamiento, descripción de los movimientos. Movimiento rectilíneo uniforme (grafica de velocidad, tiempo de un movimiento rectilíneo uniforme)	El estudiante apoyado del representante deberá investigar y analizar los contenidos para poder comprender y realizar las respectivas asignaciones En dos hojas blancas recidadas pegadas en forma horizontal deberá realizar el mapa mental tomando como centro el tema de (MOVIMIENTO) deberá explicar el contenido a moda de las agujas del reloj (incorporar de los términos a investigar). Con material de reciclaje elabora un móvil donde se refleje el movimiento a través del cual podrás tomar notas del comportamiento del móvil y sacar la velocidad de acuerdo al desplazamiento	nombre del estudiante, año sección, asignatura y docente. 3-Manejo de la Ortografía 4-Creatividad
3era 19-10 al 23-10 y 4ta 26-10 al 30-10- 2020	TG. La adolescencia nueva responsabilidades para el ejercicio pleno de la responsabilidad y la ciudadanía TT Fuentes tradicionales y alternativas de energía. TG: Medios de difusión en Venezuela TT. Petróleo y gas.	Desarrolla las activida des que te si rven de referencia teórica y práctica y sobre todo crea conciencia de la importancia que tiene el petróleo como fuente de recurso de nuestro país, por lo cual realiza un breve ensayo de tu estimación al respecto	Define Energía, Joules, ergio unidad ¿Cuál es la unidad de energía eléctrica? ¿Qué es el petróleo? ¿Para qué sirve? ¿Qué son los hidrocarburos? Menciona ocho elementos derivados del petróleo que están presentes en tu hogar. ¿Qué es el gas natural y como se obtiene? ¿Qué ventajas resulta del tener gas natural licuado? ¿Qué diferencia el uso del gas propano del butano? ¿Qué es el gas GNV y el GLP?	¿Qué aspectos fundamentales aplicas en tu hogar para el ahorro energético? -Menciona cinco tipos de energías que empleas en tu hogar - ¿En qué ocasión los conductores de vehículos hacen uso de la energía potencial para el ahorro energético de combustible? Explica tu respuesta -Menciona los medios de difusión con que cuenta nuestro estado Carabobo y da dos ejemplos de cada uno de ellos.	
5ta 02-11 al 06-11- 2020 Y 6ta 9 al 13 Nov 2020	TG. Educación física, salud integral TT Contextos cotidianos, tales como soltar, lanzar, arrojar, impulsar, entre otros, que pueden ser descritos como el movimiento de partículas bajo la acción	- En una hoja de papel reciclaje usted debe desarrollar las consideraciones teóricas y prácticas	Definición de los siguientes téminos: -Mo vimiento variado, velocidad media y rapidez media, interpretación geométrica de la velocidad media, aceleración media e instantáneamovimiento resctilinio uniformemente variado, definición de un M.R.U.V, ecuación de la velocidad en el movimiento rectilinio uniformemente variado (M.R.U.V), caída libre Definición de los siguientes términos: -movimiento vertical (lanzamiento de	A continuación se te suministra los siguientes link para que en cada uno una vez visto, realices la actividad pedida https://www.youtube.com/watch?v=PCjfjoa864w Reconstruye el mis mo experimento y comprueba. Finalmente establece las características que lo definen. https://www.youtube.com/watch?v=TKsKnKYQphU Realiza tres ejercicios que te permitan corroborar el tiempo, y rapideces posibles conociendo la distancia entre las dos ciudades. (considere la distancia sobre una trayectoria recta)	





UNIDAD EDUCATIVA "MARTIN JOSE SANABRIA" Valencia. Edo. Carabobo

Código Nº: 07 007916280



lel campo gravitacional	proyectil) https://www.youtube.com/watch?v=kYUDEbrX9qQ
errestre (caída libre).	-altura, gravedad, alcance, posición, https://www.youtube.com/watch?v=YxY05ybVjHo&list
	tiempo velocidad inicial y velocidad final, =PL3KGq8pH1bFSH33aCvkGNdrjn1yXNSG5a
TG: Los valores para una	gravedad. visto los dos videos anteriores, reconstrúyelos pero usano
Sociedad de paz	datos colocados por tus padres .
convivencia	https://www.youtube.com/watch?v=9AFnsQDQDhs
	realiza un ensayo con tus padres donde disertes sobre lo v
T. Aplicación aproximada	https://www.youtube.com/watch?v=Z6Uzol2Oq Kg
le los mode los de	realice el mismo ejercicio usando diferentes ángulos
nterpretación de la caída	https://www.youtube.com/watch?v=Viuy1hPP8qM
ibre en actividades Deportivas, tales como	realice el mismo ejercicio usando diferentes ángulos
anzamientos, saltos,	
Beisbol, fútbol, baloncesto,	
entre otras.	Nota: En la institución tendrás disponible los vie
	para que te los lleves en un pendrive que traigas y te pons
	de acuerdo con tus compañeros para formar grupos de 10
	recibas la atención pedagógica previa cita, respetando la l
	y la puntualidad

OBSERVACIONES: Las asignaciones prácticas de las semanas cinco y seis se podrán entregar en la semana ocho de tal forma que tengas tiempo de recibir las accesorias pedagógicas





UNIDAD EDUCATIVA "MARTIN JOSE SANABRIA" Valencia. Edo. Carabobo Código Nº: 07 007916280



Docente RUFINO ROSENDO N° de los temas indispensables considerados: 1 y 8 N° de los referentes éticos y procesos indispensables: 1-6 Subdirección Académica: Firma: Doto, de Evaluación: Firma: Fecha: 28-10-2020

Suburrect	ion Academica: Firma:	Dpto. de Evaluado	on: Firma: Fecha: 28-10	0-2020	
PLAN DE	LAPSO: ASIGNATURA: FIS	ICA AÑO : 5TO AÑO	PERIODO: 1er lapso		
∖ SEM			Referentes		
	TEMAS GENERADORES	ACTIVIDAD			ACTITUDINALES
	TEJIDO TEMÁTICO	a	TEORICOS	PRACTICOS (PROCEDIMENTAL)	(Referentes éticos y
FECH		consignar	(CONCEPTUALES)	Considere este apartado como el desarrollo	procesos
					indispensables)
1era	TG . Nuevo inicio para crear,	*Diseñar un portafolio con	A partir de la tercera semana, consideraras los		En cada
	comprender, expresar y participar.	materiales de provecho, este deberá contener carpetas	contenidos de cada asignatura o por áreas (Área de ciencia, Área de Sociales, Área de		evaluación, se
05 al 09	TT. Recomendaciones y	membretadas (con identificación	Matemática, Área de Castellano, Inglés y otras		espera del
Octubre	Lineamientos para el nuevo	del año, sección, nombre y	lenguas extranjeras y Educ. Física, Área de		estudiante:
2020	año escolar 2020-2021.	apellido), decoradas por cada	GCRP y proy. Socio productivo), que estarán		
	Recomendaciones y Pautas	asignatura de forma creativa y en	conformados por los referentes teóricos y		1-consignen a
	para continuar con la	un lugar visible debes pegar las	procedimentales y con ellos elaboraras tres preguntas con sus respuestas que llevara el		tiempo las
	modalidad de educación a	recomendaciones y lineamientos	juego lúdico (Reto al conocimiento). Por tanto.		asignaciones a la
	distancia, elaboración de horarios y utilización del	que te enviaremos por correo	En la semana del 19-10 al 23-10-2020		fecha
	tiempo de manera eficaz.	Planificación y elaboración de un	entregaras la estructura del juego con sus		0 D
	TG. La senda de Carabobo	horario	reglas sin el contenido, lo cual lo completaras		2- Presentación
	TT. Importancia social de	de actividades para un resultado	en la próxima entrega.		cuidando:
	nombrar, clasificar y	eficaz de las actividades.			la limpieza,
	diferenciar las propiedades de los distintos elementos	cricaz de las actividades.			- Table 1
	presentes en la	* Elaborar un juego lúdico que			margen, una
	naturaleza.	incluya los referentes teóricos-			escritura legible,
		prácticos de todas las asignaturas			organizado y bien
		_			identificado con el
		el cual compartirás con tu familia			nombre del
					_





UNIDAD EDUCATIVA

Valencia. Edo. Carabobo

Código Nº: 07 007916280

	Código Nº: 07 007916280						
2 da 12-10 al 16-10- 2020 3era 19-10 al 23-10	TG. La senda de Carabobo TT. Propieda des y análisis dimensional del movimiento. TG. La adolescencia nueva responsabilidades para el ejercicio pleno de la	¿Realiza un ensayo descriptivo donde consideres los aspectos teóricos que están presentes en la teoría del campo unificado, a la vez que describes los tipos de movimientos que presentan los elementos que los componen? Construye un dossiersobre los puntos tratados en los referentes teóricos prácticos	En que consiste la teoría del campo unificado. Enuncie y explique cuales son las cuatro fuerzas que componen la teoría del campo unificado. ¿Qué es un fotón? ¡Qué es la partícula de Higgs? ¿En qué consiste el Colisionador de Hadrones? Define: Calor y Temperatura ¿Cuáles son las componentes del gas?	Realiza una breve narración sobre los aspectos fundamentales que describen la teoría del campo unificado En la teoría del campo unificado ¿Cómo se describe los movimientos presentes que generan los fotones? ¿Cuáles son los principales usos domésticos del gas Natural?	estudiante, año sección, asignatura y docente. 3-Manejo de la Ortografía 4-Creatividad		
y 4ta 26-10 al 30-10- 2020	responsabilidad y la ciudadanía TT Fuentes tradicionales y alternativas de energía. TG: Medios de difusión en Venezuela TT. Petróleo y gas.			¿Cuáles son los efectos sobre la humanidad el fenómeno del cabio climático y como el uso indiscriminado de los hidrocarburos es un factor que debe atenderse para el futuro del planeta?			
5ta 02-11 al 06-11- 2020 Y 6ta 9 al 13 Nov 2020	TG. Educación física, salud integral TT Contextos cotidianos, tales como soltar, lanzar, arrojar, impulsar, entre otros, que pueden ser descritos como el movimiento de partículas bajo la acción del campo gravitacional terrestre (caída libre).	Sustracción	https://www.fisic.ch/contenidos/elementos- mate m% C3% A 1ticos-b% C3% A 1sicos/vectores/ https://www.youtube.com/watch?v=AR1JFsLQUJM extraer la siguiete information de los link anterior: a) Magnitudes escalares y vectoriales y da eje mplo de cada una de ellas b) Representación geométrica de un vector en el plano cartesiano. c) Modulo de un vector d) Dirección de un vector e) Determinar las componentes de un vector f) Adición y sustracción de vectores	https://www.youtube.com/watch?v=HELMNrvQA5s una vez visto el video usted debe extraer la información pertinente del mis mo y dispóngase a ver el siguiente video para que lo aplique en el cálculo de los elementos que componen el movimiento usando las mis mas preguntas, pero con diferentes ecuaciones que describen el movimiento de la partícula https://www.youtube.com/watch?v=Ya0nQt4exBQ			







UNIDAD EDUCATIVA "MARTIN JOSE SANABRIA" Valencia. Edo. Carabobo Código Nº: 07 007916280



TG: Los valores para una Sociedad de paz convivencia TT. A plicación a proxima da de los modelos de interpretación de la caída libre en actividades Deportivas, tales como lanzamientos, saltos, Beisbol, fútbol, baloncesto, entre otras.	-Desarrolla las actividades teóricas, mediante un informe. Entrégalo en la semana seis Consigna ejemplos de análisis gráficos según la interacción considerada y dos ejercicios de cada uno de los links observados para entregar la semana diez	¿Qué es el movimiento armónico simple? Explicados como las interacciones entre cuerpos físicos en contextos cotidianos tales como: empujar, lanzar, levantar, arrastrar, caminar, volar, navegar, entre otros, defina: a) Interacciones eléctricas b) fuerzas electrostáticas c) enuncia la (ley de Coulomb). ¿Cómo se determina la fuerza de interacción entre dos partículas cargadas?	Ecuaciones que describen el movimiento de la partícula al ser pateada por un futbolista. Nótese que las trayectorias son parabólicas producidas por la acción de la gravedad. a) r(t)= 2t i + (3t^2 + 1) b) r(t)= 3t i + 5t^2 Describe el analisis grafico de las interacciones entre cuerpos fisicos considerados anteriormente Observar los siguiente link https://www.youtube.com/watch?v=ipxh8T0f-BY https://www.youtube.com/watch?v=nVoWS69u_yQ https://www.youtube.com/watch?v=rfMgnPYxKkU https://www.youtube.com/watch?v=MyOyBUmd9uw replica los ejercicios usando datos diferentes que de tu consideración.	
---	---	---	---	--

OBSERVACIONES: Las asignaciones prácticas de las semanas cinco y seis, siete y ocho se podrán entregar en la semana 10 de tal forma que tengas tiempo de recibir las accesorias pedagógicas en caso que ocurra alguna eventualidad las dos ultimas semanas se avisa con tiempo, y se te darán indicaciones precisas al respecto.





UNIDAD EDUCATIVA Valencia. Edo. Carabobo

Código Nº: 07 007916280