

**ORIENTACIONES PARA GUIAR EL APRENDIZAJE A DISTANCIA****ASIGNATURA: FÍSICA****NIVEL: 2º MEDIO****MES: OCTUBRE****Establecimiento: LICEO BICENTENARIO ARTURO ALESSANDRI PALMA****Docentes del Nivel: NELLY TRONCOSO ROJAS** - correo: ntroncoso@docente.edupro.cl

Unidad 1 Movimiento rectilíneo	Aprendizaje esperado	Actividades disponibles en Plataforma (acceder por materiales)	Profundización Texto Escolar MINEDUC
SEMANA 1: 4 al 8 de OCTUBRE SEMANA 2: 12 al 15 de OCTUBRE	CN2M OA 09 Analizar, sobre la base de la experimentación, el movimiento rectilíneo uniforme y acelerado de un objeto respecto de un sistema de referencia espacio-temporal, considerando variables como la posición, la velocidad y la aceleración en situaciones cotidianas.	CLASE 1: Analizar y calcular las guías de ejercicios. Las guías de ejercicios, están con sus respectivas respuestas, publicadas en classroom. CLASE 2: Revisamos las guías para preparar la prueba de octubre. Apoyo para la prueba: Explicación de Movimiento Rectilíneo Uniforme M.R.U https://www.youtube.com/watch?v=r5EVrOi210M&t=53s Ejercicios de M.R.U https://www.youtube.com/watch?v=E4csboVoHjQ Explicación de Movimiento Rectilíneo Uniforme Acelerado M.R.U.A https://www.youtube.com/watch?v=BWUG34Gs21Q&t=1s Ejercicios de M.R.U.A https://www.youtube.com/watch?v=d6CEdZq4DqU&t=82s Texto de Ciencias Naturales Física 1° y 2° medio, páginas 136-143 Realizar Actividad de las páginas 148-149 del Texto de Ciencias Naturales Física 1° y 2° medio Comenzamos a analizar la Caída libre cómo caso especial del Movimiento Uniformemente Acelerado.	Nombre del texto Ciencias Naturales Física 1° y 2° Medio. Texto del estudiante Si no lo tienes, lo puedes encontrar en el classroom del curso.
			Texto de Ciencias Naturales Física 1° y 2° medio, páginas 136-149 Uso plataforma PIXARRON Debes ingresar a la plataforma PIXARRON a través del link http://educa.chile.pixarron.com



SEMANA 3: 18 al 22 de OCTUBRE SEMANA 4: 25 al 29 de OCTUBRE	CN2M OA 10 Explicar, por medio de investigaciones experimentales, los efectos que tiene una fuerza neta sobre un objeto, utilizando las leyes de Newton y el diagrama de cuerpo libre.	Texto de Ciencias Naturales Física 1° y 2° medio, páginas 144-149 Prueba de CIENCIAS NATURALES, mes de octubre. CLASE 3: ¿Cómo las fuerzas están presentes en nuestro entorno? Las fuerzas y sus efectos: Conocer los tipos de fuerzas y sus efectos en nuestro entorno. Texto de Ciencias Naturales Física 1° y 2° medio, páginas 150-153 Clase 4: ¿Qué fuerzas existen en nuestro entorno? La fuerza peso, fuerzas restauradora, Ley de Hooke, fuerza de roce, fuerza neta.	Debes comenzar a trabajar en el programa del año. 
---	--	---	--