

## CRONOGRAMA DE FISICA MECÁNICA 2024

Semana	Fecha	Día	Actividad a desarrollarse
<b>1</b>	12-mar	Mar.	<b>Unidad 1: LA FÍSICA Y LAS MEDICIONES</b> <b>TP N° 1:</b> Análisis Dimensional, Unidades, Magnitudes Escalares y Vectoriales, Torque de una fuerza. <b>Laboratorio N° 1:</b> Medición y Errores
	13-mar	Miérc.	<b>Unidad 2: LOS VECTORES EN LA FÍSICA, FUERZA Y EQUILIBRIO</b> <b>TP N° 2:</b> Operaciones con vectores
<b>2</b>	19-mar	Mar.	<b>Unidad 2: LOS VECTORES EN LA FÍSICA, FUERZA Y EQUILIBRIO</b> <b>TP N° 3:</b> 1º y 3º Ley de Newton Modelo de partícula y de cuerpo rígido, diagrama de cuerpo libre Centro de masa
	20-mar	Miérc.	<b>Unidad 3: CINEMÁTICA LINEAL DEL PUNTO</b> <b>TP N° 4:</b> Movimiento rectilíneo uniforme y con aceleración constante. Encuentro.
	26-mar	Mar.	<b>Cambio de Actividades</b>
	27-mar	Miérc.	<b>Cambio de Actividades</b>
<b>3</b>	02-abr	Mar	<b>Asueto: Días de las Malvinas</b>
	03-abr	Miérc.	<b>Unidad 4: CINEMÁTICA PLANA DEL PUNTO</b> <b>TP N° 5:</b> Movimiento en el plano. Caída libre. Tiro vertical. Tiro oblicuo.
<b>4</b>	09-abr	Mar.	<b>Unidad 4: CINEMÁTICA PLANA DEL PUNTO</b> <b>TP N° 5:</b> Movimiento en el plano. Caída libre. Tiro vertical. Tiro oblicuo. <b>Laboratorio N° 2:</b> Razones Trigonométricas
	10-abr	.	<b>Unidad 5: DINÁMICA LINEAL DE LA PARTÍCULA</b> <b>TP N° 6:</b> Leyes de Newton – Aplicaciones <b>Laboratorio N° 3:</b> Estática y Rozamiento
<b>5</b>	16-abr	Mar.	<b>Asueto: Día de la UNaM</b>
	17-abri	Miérc.	<b>1º Evaluación práctica: Unidad 1, 2, 3 y 4</b>
<b>6</b>	23-abr	Mar.	<b>Unidad 5: DINÁMICA LINEAL DE LA PARTÍCULA</b> <b>TP N° 6:</b> Leyes de Newton – Aplicaciones <b>Laboratorio N° 4:</b> Movimiento en Dos Dimensiones

	24-abr	Miérc.	<b>Unidad 6:</b> TRABAJO Y ENERGÍA CINÉTICA EN EL MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN <b>TP N° 7:</b> Trabajo de fuerza constante
<b>7</b>	30-abr	Mar.	<b>Unidad 6:</b> TRABAJO Y ENERGÍA CINÉTICA EN EL MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN <b>TP N° 8:</b> Trabajo de fuerza variable. Conservación de la energía mecánica. Fuerzas no conservativas
	01-may	Miérc.	<i>Asueto: Día del Trabajador</i>
<b>8</b>	07-may	Mar.	<b>Unidad 7:</b> MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES <b>TP N° 9:</b> Momento Lineal, Impulso y Choques. Conservación de la Cantidad de Movimiento
	8-may	Miérc.	<b>Unidad 7:</b> MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES <b>TP N° 9:</b> Momento Lineal, Impulso y Choques. Conservación de la Cantidad de Movimiento
<b>9</b>	14-may	Mar.	<b>Unidad 7:</b> MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES <b>TP N° 9:</b> Momento Lineal, Impulso y Choques. Conservación de la Cantidad de Movimiento
	15-may	Miérc.	<b>2º Evaluación práctica: Unidad 5,6 y7</b>
<b>10</b>	21-may	Mar.	<i>Asueto: Día del Profesor</i>
	22-may	Miérc.	<b>Unidad 8:</b> CINEMÁTICA DE ROTACIÓN DE PARTÍCULA Y CUERPO RÍGIDO <b>TP N° 10:</b> Movimiento Circular <b>Laboratorio N° 5:</b> Determinación del Momento de Inercia
<b>11</b>	28-may	Mar.	<b>Unidad 9:</b> DINÁMICA DE ROTACIÓN DE UNA PARTÍCULA RESPECTO A UN EJE FIJO DE ROTACIÓN DEL CUERPO RÍGIDO <b>TP N° 11:</b> Dinámica de Rotación
	29-may	Miérc.	<b>Unidad 9:</b> DINÁMICA DE ROTACIÓN DE UNA PARTÍCULA RESPECTO A UN EJE FIJO Y DINÁMICA DE ROTACIÓN DEL CUERPO RÍGIDO <b>TP N° 11:</b> Dinámica de Rotación <b>Laboratorio N° 6:</b> Conservación de la energía – Rueda de Maxwell
<b>12</b>	04-jun	Mar.	<b>Unidad 10:</b> TRABAJO Y ENERGÍA EN EL MOVIMIENTO DE ROTACIÓN <b>TP N° 12:</b> Conservación del Momento Angular
	05-jun	Miérc.	<b>3º Evaluación práctica: Unidad 8,9 y 10</b>
<b>13</b>	11-jun	Mar.	<b>Unidad 11:</b> MOVIMIENTO OSCILATORIO. ONDAS MECÁNICAS Y ELECTROMAGNÉTICAS <b>TP N° 13:</b> Movimiento Oscilatorio <b>Laboratorio N° 7:</b> Péndulo Simple Experimental
	12-jun	Miérc.	<b>Unidad 11:</b> MOVIMIENTO OSCILATORIO. ONDAS MECÁNICAS Y ELECTROMAGNÉTICAS <b>TP N° 14:</b> Ondas Mecánicas y Electromagnéticas

<b>14</b>	18- jun	Mar.	<b>Unidad 11:</b> MOVIMIENTO OSCILATORIO. ONDAS MECÁNICAS Y ELECTROMAGNÉTICAS <b>TP N° 15:</b> Ondas- Óptica Geométrica
	19- jun	Miérc.	<b>Unidad 12:</b> MECÁNICA DE FLUIDOS <b>TP N° 16:</b> Estática y Dinámica de los Fluidos
<b>15</b>	25- jun	Mar.	<b>Unidad 12:</b> MECÁNICA DE FLUIDOS <b>TP N° 16:</b> Estática y Dinámica de los Fluidos <b>Laboratorio N° 8:</b> Determinación de Densidades
	26- jun	Miérc.	<b>Unidad 13:</b> TEMPERATURA Y CALOR <b>TP N° 17:</b> Temperatura y calor
<b>16</b>	02-jul	Mar.	<b><i>Recuperatorio de Evaluaciones</i></b>
	03-jul	Miérc.	<b><i>Recuperatorio de Evaluaciones</i></b>
	05-jul	Vier.	<b>Informe de Regularidad</b>