Facultad de Ingeniería OBERA

CRONOGRAMA FÍSICA MECÁNICA 2025

UNIVERSIDAD NACIONAL DE MISIONES

Semana	Fecha	Día	Actividades a desarrollarse
1	18-mar	Mar	**Unidad 1:** LA FÍSICA Y LAS MEDICIONES TP **1:** Análisis Dimensional, Unidades, Magnitudes y Vectoriales. Vectores. Operaciones con vectores
	19-mar	Mié	**Unidad 2:** LOS VECTORES EN LA FÍSICA **TP N° 2:** Análisis Dimensional, Unidades, Magnitudes y Vectoriales. Vectores. Operaciones con vectores
	20-mar	Jue	**Laboratorio Nº 1:** Medición y Errores
2	25-mar	Mar	**Unidad 3:** MOVIMIENTO EN LÍNEA RECTA **TP Nº 3:** Movimiento rectilíneo uniforme y con aceleración constante. Encuentro.
	26-mar	Mié	**Unidad 3:** MOVIMIENTO EN LÍNEA RECTA **TP Nº 3:** Movimiento en el plano. Caída libre. Tiro
	27-mar	Jue	**Laboratorio Nº 2: MRU** **Laboratorio Nº 3: Caída libre**
3	01-abr	Mar	**Unidad 4:** MOVIMIENTO EN DOS DIMENSIONES **TP Nº 4:** Tiro oblicuo
	02-abr	Mié	***Asueto: Día de las Malvinas***
	03-abr	Jue	**Laboratorio Nº 4:** Movimiento en Dos Dimensiones
4	08-abr	Mar	***1º Evaluación Práctica: Unidad 1, 2, 3 y 4***
	09-abr	Mié	**Unidad 5:** LEYES DE NEWTON **TP N° 5:** Leyes de Newton. Diagrama de cuerpo libre Centro de masa. Fuerzas de rozamiento. Equilibrio de una partícula.
	10-abr	Jue	**Unidad 5:** LEYES DE NEWTON **TP Nº 5:** Leyes de Newton. diagrama de cuerpo libre Centro de masa. Fuerzas de rozamiento. Equilibrio de una partícula.

			Laboratorio Nº 5: Estática y Rozamiento
5	15-abr	Mar	***Cambio de Actividades***
	16-abr	Mie	***Asueto: Día de la UNaM***
	17-abr	Jue	***Jueves Santo***
6	22-abr	|Ma	**Unidad 5:** LEYES DE NEWTON **TP Nº 6:** Leyes de Newton. Dinámica de una partícula
	23-abri	Mié	**Unidad 6:** TRABAJO Y ENERGÍA CINÉTICA EN EL MOVIMIENTO DE 7TRASLACIÓN. **TP Nº 7:** de fuerza constante. Energía cinética. Ley de Hooke. Potencia.
	24-abr	Jue	**Unidad 6:** TRABAJO Y ENERGÍA CINÉTICA EN EL MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN **TP Nº 8:** Trabajo de fuerza variable. Conservación de la energía. Fuerzas no conservativas. **Laboratorio Nº 6: Energía**
7	29-abr	Mar	**Unidad 7:** MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUE **TP Nº 9:** Momento Lineal, Impulso y Choques.
	30-abr	Mié	**Unidad 7:** MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES **TP Nº 9:** Momento Lineal, Impulso y Choques.
	01-may	Jue	***Asueto: Día del Trabajador***
8	06-may	Mar	**Unidad 7:** MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES **TP Nº 10:** Choques. Conservación de la Cantidad de Movimiento.
	07-may	Mié	**Unidad 7:** MOMENTO LINEAL, IMPULSO Y CHOQUES **TP Nº 10:** Choques. Conservación de la Cantidad de Movimiento.
	08-may	Jue	***2º Evaluación práctica: Unidad 5, 6 y 7***

9	13-may	Mar	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 11:** Rotación de cuerpos rígidos.
	14-may	Mié	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 11:** Rotación de cuerpos rígidos.
	15-may	Jue	**Laboratorio Nº 7: Choques**
10	20-may	Mar	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 12:** Rotación de cuerpos rígidos. Inercia.
	21-may	Mié	***Asueto: Día del Profesor***
	22-may	Jue	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 12:** Rotación de cuerpos rígidos. Inercia. **Laboratorio Nº 8:** Determinación del Momento de Inercia
11	27-may	Mar	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 13:** Dinámica del movimiento rotacional**.**
	28may	Mié	**Unidad 8:** ROTACIÓN DE CUERPOS RÍGIDOS **TP Nº 13:** Dinámica del movimiento rotacional**.**
	29-may	Jue	**Unidad 9:** DINÁMICA DEL MOVIMIENTO ROTACIONAL **TP Nº 14:** Dinámica del movimiento rotacional**.** Conservación del momento angular.
12	03-jun	Mar	**Unidad 9:** DINÁMICA DEL MOVIMIENTO ROTACIONAL **TP Nº 14:** Dinámica del movimiento rotacional**.** Conservación del momento angular.
	04-jun	Mié	***3º Evaluación práctica: Unidad 8,9 y 10***
	05-jun	Jue	**Unidad 12** ***Taller: ÓPTICA***
13	10-jun	Mar	**Unidad 12:** ESTÁTICA

			TP Nº 15: LEYES DE NEWTON. EQUILIBRIO DE UN CUERPO RÍGIDO
	11-jun	Mié	**Unidad 12:** MOVIMIENTO OSCILATORIO. ONDAS MECÁNICAS Y ELECTROMAGNÉTICAS **TP Nº 16:** Movimiento Oscilatorio
	12-jun	Jue	Laboratorio Nº 9: Péndulo Simple Experimental
14	17-jun	Mar	**Unidad 12**: MOVIMIENTO OSCILATORIO. ONDAS MECÁNICAS Y ELECTROMAGNÉTICAS **TP Nº17:** Ondas Mecánicas y Electromagnéticas
	18-jun	Mié	**Unidad 13** ***Taller: TEMPERATURA Y CALOR***
	19-jun	Jue	**Unidad 11** ***Taller: MECÁNICA DE FLUIDOS***
15	24-jun	Mar	***Recuperatorio de Evaluaciones***
	25-jun	Mié	***Recuperatorio de Evaluaciones***
	26-jun	Jue	***Recuperatorio de Evaluaciones***
16	01-jul	Mar	***Recuperatorio de Evaluaciones/ Informe de Regularidad***
	02-jul	Mié	**Informe de Regularidad**
	03-jul	Jue	**Informe de Regularidad**
			Cantidad de horas