



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS

Sección Académica de  
Mecánica



**COORDINACIÓN DE CIENCIAS APLICADAS**  
 DEPARTAMENTO DE MECÁNICA

CALENDARIO DE AVANCE SUGERIDO DE LA ASIGNATURA

**SEMESTRE 2026 - 2**

- ▶ Inicio de clases
- ▾ Fin de clases

MECÁNICA						
DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
01-feb-26	Inhábil	▶	03-feb-26	04-feb-26 PRESENTACIÓN Y Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	05-feb-26	06-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana
08-feb-26	Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	09-feb-26	10-feb-26	11-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	12-feb-26	13-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana
15-feb-26	Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	16-feb-26	17-feb-26	18-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	19-feb-26	20-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas
22-feb-26	Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	23-feb-26	24-feb-26	25-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	26-feb-26	27-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas
01-mar-26	Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	02-mar-26	03-mar-26	04-mar-26 <b>PRIMER PARCIAL (TEMA 1 Y 2)</b>	05-mar-26	06-mar-26 Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo
08-mar-26	Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo	09-mar-26	10-mar-26	11-mar-26 Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo	12-mar-26	13-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula
15-mar-26	Inhábil	16-mar-26	17-mar-26	18-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	19-mar-26	20-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula
22-mar-26	Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	23-mar-26	24-mar-26	25-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	26-mar-26	27-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula
29-mar-26	Inhábil	Inhábil	Inhábil	Inhábil	Inhábil	Inhábil
05-abr-26	Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	06-abr-26	07-abr-26	08-abr-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	09-abr-26	10-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula
12-abr-26	Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	13-abr-26	14-abr-26	15-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	16-abr-26	17-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula
19-abr-26	Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	20-abr-26	21-abr-26	22-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	23-abr-26	24-abr-26 <b>SEGUNDO PARCIAL (TEMA 3, 4 Y 5)</b>
26-abr-26	Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	27-abr-26	28-abr-26	29-abr-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	30-abr-26	Inhábil
03-may-26	Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	04-may-26	05-may-26	06-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	07-may-26	08-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula
Inhábil	Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	11-may-26	12-may-26	13-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	14-may-26	Inhábil
17-may-26	Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	18-may-26	19-may-26	20-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	21-may-26	22-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas
24-may-26	Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	25-may-26	26-may-26	27-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	28-may-26	29-may-26 <b>TERCER PARCIAL (TEMA 6 Y 7)</b>
31-may-26	Primera Semana de Finales					
07-jun-26	Segunda Semana de Finales					



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA**  
 DIVISIÓN DE CIENCIAS BÁSICAS

Sección Académica de  
Mecánica



**COORDINACIÓN DE CIENCIAS APLICADAS**  
 DEPARTAMENTO DE MECÁNICA

CALENDARIO DE AVANCE SUGERIDO DE LA ASIGNATURA

**SEMESTRE 2026 - 2**

- ▶ Inicio de clases
- ▾ Fin de clases

MECÁNICA						
DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
01-feb-26	02-feb-26 Inhábil	03-feb-26 PRESENTACIÓN Y Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	04-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	05-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	06-feb-26	07-feb-26
08-feb-26	09-feb-26	10-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	11-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	12-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	13-feb-26	14-feb-26
15-feb-26	16-feb-26	17-feb-26 Tema 1. Conceptos básicos y fundamentos de la mecánica newtoniana	18-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	19-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	20-feb-26	21-feb-26
22-feb-26	23-feb-26	24-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	25-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	26-feb-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	27-feb-26	28-feb-26
01-mar-26	02-mar-26	03-mar-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	04-mar-26 Tema 2. Representación y modelado de los sistemas de fuerzas	05-mar-26 <b>PRIMER PARCIAL (TEMA 1 Y 2)</b>	06-mar-26	07-mar-26
08-mar-26	09-mar-26	10-mar-26 Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo	11-mar-26 Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo	12-mar-26 Tema 3. Determinación experimental del centroide de un cuerpo	13-mar-26	14-mar-26
15-mar-26	16-mar-26 Inhábil	17-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	18-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	19-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	20-mar-26	21-mar-26
22-mar-26	23-mar-26	24-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	25-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	26-mar-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	27-mar-26	28-mar-26
29-mar-26	30-mar-26 Inhábil	31-mar-26 Inhábil	01-abr-26 Inhábil	02-abr-26 Inhábil	03-abr-26 Inhábil	04-abr-26 Inhábil
05-abr-26	06-abr-26	07-abr-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	08-abr-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	09-abr-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	10-abr-26	11-abr-26
12-abr-26	13-abr-26	14-abr-26 Tema 4. Introducción a la dinámica de la partícula	15-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	16-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	17-abr-26	18-abr-26
19-abr-26	20-abr-26	21-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	22-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	23-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	24-abr-26	25-abr-26
26-abr-26	27-abr-26	28-abr-26 Tema 5. Impulso y cantidad de movimiento de la partícula	29-abr-26 <b>SEGUNDO PARCIAL (TEMA 3, 4 Y 5)</b>	30-abr-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	01-may-26 Inhábil	02-may-26
03-may-26	04-may-26	05-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	06-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	07-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	08-may-26	09-may-26
10-may-26 Inhábil	11-may-26	12-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	13-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	14-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	15-may-26 Inhábil	16-may-26
17-may-26	18-may-26	19-may-26 Tema 6. Trabajo y energía de la partícula	20-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	21-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	22-may-26	23-may-26
24-may-26	25-may-26	26-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	27-may-26 Tema 7. Métodos combinados para la resolución de problemas	28-may-26 <b>TERCER PARCIAL (TEMA 6 Y 7)</b>	29-may-26	30-may-26
31-may-26	01-jun-26	02-jun-26	03-jun-26	04-jun-26	05-jun-26	06-jun-26
Primera Semana de Finales						
07-jun-26	08-jun-26	09-jun-26	10-jun-26	11-jun-26	12-jun-26	13-jun-26
Segunda Semana de Finales						