

Mecánica de Fluidos/del Continuo

Cronograma de clases para el 1º cuatrimestre de 2024		
Semana	Teoría: miércoles, de 11:15 a 13:15	Práctica: jueves
1 (04/3-8/3)	Características Básicas de los Fluidos	Características Básicas de los Fluidos
2 (11/3-16/3)	Notación y Álgebra Indicial	Cinemática de Fluidos
3 (18/3-22/3)	Tensiones en Medios Continuos	Presentaciones orales
4 (25/3-29/3)	FINAL	Feriado (jueves santo)
5 (1/4-5/4)	Hidrostática	Hidrostática
6 (8/4-12/4)	Balance Macroscópico de Masa	Balance Macroscópico de Masa
7 (15/4-19/4)	Balance Macroscópico de Cantidad de Movimiento	Balance Macroscópico de Cantidad de Movimiento
8 (22/4-26/4)	Repaso - Consultas	1º Parcial de Teoría y Práctica: Temas 1 al 6
9 (29/4-3/5)	Feriado (Día del trabajador)	Balance Macroscópico de Cantidad de Movimiento
10 (6/5-10/5)	Balance Microscópico de Cantidad de Movimiento	Balance Microscópico de Cantidad de Movimiento
11 (13/5-17/5)	Balance Macroscópico de Energía Mecánica	Balance macroscópico de energía
12 (20/5-24/5)	Análisis Dimensional - Pérdida de carga	Flujo Viscoso en Ductos y Pérdida de Carga
13 (27/5-31/5)	Máquinas Hidráulicas: Turbomáquinas de Impulsión	Flujo Viscoso en Ductos y Pérdida de Carga - Repaso
14 (3/6-7/6)	Repaso - Consultas	2º Parcial de Teoría y Práctica: Temas 7 al 12
15 (10/6-14/6)	Repaso - Consultas	Repaso – Consultas
16 (17/6-21/06)	Recuperatorio 1º Parcial de Teoría y Práctica	Feriado (Belgrano)
17 (24-28/6)	Recuperatorios de tareas para regularizar.	Recuperatorio 2º Parcial de Teoría y Práctica

1/7	Primer llamado	
8/7 – 19/7	Receso invernal	
22/7	Segundo llamado	

Cronograma de clases para el 2º cuatrimestre de 2024		
Semana	Teoría: miércoles, de 11:15 a 13:15	Práctica: jueves
1 (29/7-2/8)	Características Básicas de los Fluidos	Características Básicas de los Fluidos
2 (5-19/8)	Notación y Álgebra Indicial	Cinemática
3 (12-16/8)	Tensiones en Medios Continuos	Presentaciones orales
4 (19-23/8)	FINAL	FINAL
5 (26-30/8)	Hidrostática	Estática de fluidos
6 (2/9-6/9)	Balance Macroscópico de Masa	Balance Macroscópico de Masa
7 (9/9-13/9)	Feriado (Día del profesor)	Repaso
8 (16/9-20/9)	Balance Macroscópico de Cantidad de Movimiento	1º Parcial de Teoría y Práctica: Temas 1 al 6
9 (23/9-27/9)	Balance Microscópico de Cantidad de Movimiento	Balance Macroscópico de Cantidad de Movimiento
10 (30/9-4/10)	Balance Macroscópico de Energía Mecánica	Balance microscópico de CM
11 (7/10-11/10)	Análisis Dimensional	Balance Macroscópico de Energía Mecánica
12 (14/10-18/10)	Pérdida de carga	Flujo Viscoso en Ductos y Pérdida de Carga
13 (21/10-25/10)	Máquinas Hidráulicas: Turbomáquinas de Impulsión	Flujo Viscoso en Ductos y Pérdida de Carga. Repaso
14 (28/10-1/11)	Consultas	Consultas
15 (4/11-8/11)	Consultas	2º Parcial de Teoría y Práctica: Temas 6 al 12
16 (11/11-15/11)	Recuperatorios de tareas para regularizar.	Recuperatorio 1º Parcial de Teoría y Práctica

17 (18/11- 22/11)		Recuperatorio 2º Parcial de Teoría y Práctica
25/11-29/11	Consultas	
2/12 – 6/12	Primer llamado	
9/12 - 13/12	Consultas	
16/12 - 20/12	Segundo llamado	