

**Programación anual de Cátedra**
**2023**
**Asignatura FÍSICA DISEÑO INDUSTRIAL**
**Cátedra FÍSICA**

Carrera: DISEÑO INDUSTRIAL	Área: TECNOLOGÍA
Nivel: II	Régimen: ANUAL
Cursado: ANUAL	Carga Horaria total anual: 60
Modalidad: VIRTUAL	Carga horaria semanal: 3

Carga Horaria (presenciales físicas/remotas sincrónicas/asíncronas del estudiante)			
Horas	Teóricas	Prácticas	total
Carga horaria semanal promedio	1	2	3
Carga horaria total	1	2	3
Carga Horaria (complementaria a destinar por parte del estudiante)			
Horas	Teóricas	Prácticas	total
Carga horaria semanal promedio	1	2	3
Carga horaria total	1	2	3

**Actividades** (Cronograma de actividades para los estudiantes en cada día del calendario académico. Indicando tema / actividad, clase teórica y/o práctica. Especificar fechas de entregas, exámenes parciales, recuperatorios, u otras formas de evaluación, seminarios, intercambios, viajes de estudio, y participación en eventos académicos). Diferenciar actividades obligatorias de optativas.

Semana académica	Fecha	Horario	Tema / actividad
11	5/06/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	TEMA 1: PRESENTACIÓN DE LA MATERIA CONFORMACIÓN DE LA CÁTEDRA TEORICO: INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA Y LA MEDICIÓN - Introducción a la física general. - Concepto de materia y energía. - Ramas de la física. - Cuantificación. - Potencia de 10 - Cifras significativas. - Sistema métrico- unidades. - Funciones. - Funciones gráficas - Medidas vectoriales y escalares.
12	12/06/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	TEMA 2- PARTE A: TEORICO MATERIA Y ENERGÍA :Concepto de calor y temperatura - Dilatación de sólidos y - Cambio de fases- estados -Formas de transmisión de la energía Calórica – Fuentes de Energía- Tipos –
13	19/06/2023		<b>FERIADO</b>

14	26/06/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	<b>TEMA 2- PARTE B:</b> Hidrostática y Neumostática -Hidrodinámica y Neumodinámica <b>ENTREGA SUGERIDA DEL CUESTIONARIO 1 DE UNCAVIM</b> NOTA MÍNIMA PARA REGULARIZAR:4 NOTA MÍNIMA PARA PROMOVER: 7
	3/07/2023		<b>SEMANA DE EXÁMENES</b>
	10/07/2023		<b>RECESO INVERNAL</b>
	17/07/2023		<b>RECESO INVERNAL</b>
	24/07/2023		<b>SEMANA DE EXÁMENES</b>
15	31/07/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	<b>TEMA 3:</b> CINEMÁTICA Y DINÁMICA - Concepto General de Cinemática y Dinámica - Movimiento Rectilíneo Uniforme - Movimiento Variado - Leyes del M.R.U.V - Caída Libre en el Vacío - Tiro Vertical - Movimiento Circular Uniforme <b>ENTREGA SUGERIDA CUESTIONARIO 2 DE UNCAVIM</b> NOTA MÍNIMA PARA REGULARIZAR:4 NOTA MÍNIMA PARA PROMOVER: 7
16	07/08/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	<b>TEMA 4- PARTE A:</b> TEÓRICO: ESTÁTICA- Concepto general de estática - Fuerza - Peso- Masa ( Unidades) - Leyes de Newton 1-2-3- - Equilibrio (Tipos) Momento de una fuerza <b>ENTREGA SUGERIDA CUESTIONARIO 3 DE UNCAVIM</b> NOTA MÍNIMA PARA REGULARIZAR:4 NOTA MÍNIMA PARA PROMOVER: 7
17	14/08/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	TEÓRICO: ESTÁTICA- Concepto general de estática - Fuerza - Peso- Masa ( Unidades) - Leyes de Newton 1-2-3- - Equilibrio (Tipos) Momento de una fuerza
18	21/08/2023		<b>FERIADO</b>
19	28/08/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	TEÓRICO: ESTÁTICA- Trabajo – Potencia - Máquinas Simples <b>ENTREGA SUGERIDA CUESTIONARIO 4 DE UNCAVIM</b> NOTA MÍNIMA PARA REGULARIZAR:4 NOTA MÍNIMA PARA PROMOVER: 7
20	04/09/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	TEORICO: ONDAS -Concepto de Onda Sonido y Acústica -Luz – Óptica- Espejos -Color -REPASO PARA PARCIAL GLOBALIZADOR



Universidad  
Nacional  
de Córdoba

"Las Malvinas son argentinas"



FAUD  
Facultad de Arquitectura,  
Urbanismo y Diseño

Universidad Nacional de Córdoba  
Facultad de Arquitectura, Urbanismo y Diseño  
Av. Haya de la Torre S/N - Ciudad Universitaria | Tel. 54-351-5353640  
Av. Vélez Sársfield 264 - Sede Centro | Tel. 54-351-4332091  
Córdoba, Argentina  
faud.unc.edu.ar

21	11/09/2023		<b>FERIADO</b>
	18/09/2023		<b>SEMANA DE EXAMENES-ACCIONES</b>
22	25/09/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	Instrumentos de medición <b>ENTREGA CUESTIONARIO DE TEMA 5 DE UNCAVIM</b> <b>NOTA MÍNIMA PARA REGULARIZAR:4</b> <b>NOTA MÍNIMA PARA PROMOVER: 7</b>
	<b>MARTES</b> <b>26/09/2023</b>		<b>FECHA TOPE PARA LA ENTREGA DE TODOS LOS CUESTIONARIOS APROBADOS CON NOTA MÍNIMA 4</b>
23	2/10/2023	10 a 12hs 14 a 16 hs	<b>PARCIAL GLOBALIZADOR</b> Para poder rendir este parcial deberán tener los cuestionarios de 1 a 5 aprobados hasta el 26/09/2023 a las 23:59hs
24	9/10/2023		<b>PARCIAL RECUPERATORIO</b>

PATRICIA CRIVELLO	X	Prof Asist D.S	S+S		80
VALENTIN SAHAR	X	Prof Asist D.S	S+S		80

Fecha: 03/01/2023



Firma:

Aclaración: María Cristina AVILA