

PROGRAMA DE EXÁMENES ORDINARIOS DE INGENIERÍA 2018-

1

PE	Hora	Semestre / Grupo	Lunes 04 junio	Martes 05 junio	Mierc 06 junio	Juev 07 junio	Viernes 08 junio	Hora	PE
TRONCO COMÚN DE INGENIERÍA	09:00 - 11:00	1ero			Introducción a la ingeniería Grupos 501, 502, 503, 504, 505, 506		Desarrollo Humano Grupos 501, 502, 503, 504, 505, 506	09:00 - 11:00	TRONCO COMÚN DE INGENIERÍA
	12:00 - 14:00	2do					Metodología de Investigación Grupos 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 621, 622, 623, 624	12:00 - 14:00	
	EL CALENDARIO DE EXÁMENES DEPARTAMENTALES SE PUBLICARÁ EN EL CALENDARIO RESPECTIVO								

BIOINGENIERÍA	09:00 - 11:00	3ro	Fisicoquímica (B37)		Microbiología (B37)	Ecuaciones Diferenciales (B37)		09:00 - 11:00	BIOINGENIERÍA	
	12:00 - 14:00			Química Organica (B37)	Biología Celular (B37)		Circuitos Lineales (B37)	12:00 - 14:00		
	09:00 - 11:00	4to	Métodos Numéricos (B36)	Bioquímica (B36)	Sistemas Digitales (B36)		Amplificadores de Bioseñales (B36)	09:00 - 11:00		
	11:00 - 13:00					Temas Selectos de electrónica (B36)		11:00 - 13:00		
	13:00 - 15:00		Transferencia de Masa y Calor en Biosistemas (B36)			Anatomía Funcional (B36)	Biología Molecular (B36)	13:00 - 15:00		
	09:00 - 11:00	5to	Bioinstrumentación(A04)				Sistemas de Medición (B36)			09:00 - 11:00
	10:00 - 12:00			Administracion (B37)	Inmunología (B35)			10:00 - 12:00		
	13:00 - 15:00		Fisiología (B37)	Optica y Acustica (B35)		Biomateriales (B37)	Microcontroladores y Microprocesadores (C03)	13:00 - 15:00		
	10:00 - 12:00	6to	Aseguramiento de la calidad (B35)		Formulación y evaluacion de proyectos (C32)	Legislación ambiental (B35)	Programacion avanzada (B02)	10:00 - 12:00		
	14:00 - 16:00		Diseño y fabricacion asistido por computadora (B02)	Instrumentación Biomédica (HG-TIJ)	Sistemas de control (B37)		Señales y Sistemas para bioingeniería(B37)	14:00 - 16:00		
	09:00 - 11:00	7mo	Bioteología Ambiental (C32)	Instrumentacion Biomedica basada en computadora (B02)		Procesamiento de imagenes Biomedicas (B02)	Procesamiento de señales Biofisiologicas (B35)	09:00 - 11:00		
	13:00 - 15:00				Procesos Bioteológicos (B36)		Biomecánica (C32)	13:00 - 15:00		
	15:00-17:00			Procesos de manufactura (B37)				15:00-17:00		

	14:00 - 16:00	8vo			Creación y Desarrollo de Bioempresas B37)		Ingeniería Clínica (HG-TIJ)	14:00 - 16:00	
--	---------------	-----	--	--	---	--	-----------------------------	---------------	--

ING. AEROSPACIAL	09:00 - 11:00	3ro	Métodos Numéricos (F01)	Cálculo Multivariable (F01)	Intro. Física Aeroespacial (F01)	Ecuaciones Diferenciales (F01)	Maquinas y Herramientas (H03)	09:00 - 11:00	ING. AEROSPACIAL
	12:00 - 14:00	3ro			Circuitos (F01)			12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	4to		Normatividad Aeroespacial (F02)	Teoría de Control (F02)		Termodinámica (F02)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	4to	Mecánica Aeroespacial de Materiales (F02)	Control de Procesos y Calidad Aeroespacial (F02)	Dibujo Aeroespacial Asistido por Computadora (L02)	Mediciones Eléctricas y Electrónicas (F02)	Transferencia de calor y masa (F02)	12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	5to	Procesos de Fabricacion (F03)	Administración (F03)	Dinámica de Fluidos (F03)	Circuitos Aplicados (F03)	Sistemas Propulsivos (F03)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	5to		Diseño de Elementos Aeronave (F03)		Ciencia de los materiales (F03)		12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	6to		Protocolos de comunicacion (F11)		Instrumentación (F11)		09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	6to	Procesos de Manufactura (F11)	Ingenieria de Materiales Aeroespaciales (F11)	Automatizacion (F11)	Avionica (F11)	Mecánica de sustentación (F11)	12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	7mo	Manufactura Integrada por Computadora (H05)	Control y Estabilidad de Aeronaves (F12)	Recursos Humanos (F12)	Mecanica Estructural de MaterialesCompuestos (F12)	Estandares de Construccion y Seguridad Aeroespacial (F12)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	7mo		Diseño y analisis de estructuras (F12)			Propulsion de Cohetes (F12)	12:00 - 14:00	
	11:00 - 13:00	8vo	Prototipo Aeroespacial (G07)	Motores de Propulsión (G06)	Caracterizacion en la industria Aeroespacial (G06)	Formulacion y Evaluacion de Proyectos (F12)	Técnicas Experimentales en Aerodinámica (G07)	11:00 - 13:00	

ING CIVIL	09:00 - 11:00	3ro	Métodos Numéricos B31	Cálculo Multivariable B31	Dinamica B31	Ecuaciones Diferenciales B31	Estructuras Isostáticas B31	09:00 - 11:00	ING CIVIL
	11:00 - 13:00	3ro			Etica B31		Autocad B31	11:00 - 13:00	
	09:00 - 11:00	4to	Materiales y Mano de Obra B32	Hidráulica Básica y Tuberías B32	Comportamiento de Suelos B32	Topografia B32	Instalaciones B32	09:00 - 11:00	
	11:00 - 13:00	4to	Resistencia de Materiales B32			Geología Aplicada B32		11:00 - 13:00	
	09:00 - 11:00	5to		Análisis Estructural B33	Civil Cad B33	Maquinaria de Construcción B33	Impacto ambiental B33	09:00 - 11:00	
	11:00 - 13:00	5to		Proced. Construc. E15	Mecánica de suelos B33	Vias terrestres B33	Hidráulica de canales y maq. B32	11:00 - 13:00	

ING. CIVIL	09:00 - 11:00	6to	Diseño estructural B34	Tecnología del concreto B34	Costos y Presupuestos B34	Pavimentos E15	Hidrología B34	ING. CIVIL
	11:00 - 13:00	6to				Estructuras de concreto B34	Ingeniería de tránsito B34	
	09:00 - 11:00	7mo		Sistemas de Transportes E15	Supervisión y control de obra E15	Estructuras de acero B34	Planeación de transportes E15	
	11:00 - 13:00	7mo	Ingeniería Sísmica B34	Cimentaciones B33	Planeación y ejecución de obra E15	Agua Potable y Alcantarillado B33	Obras Hidráulicas B34	
	09:00 - 11:00	8vo		Administración de obras E15	Optimización de Ingeniería Hidráulica E15	Ingeniería sanitaria E15		
	11:00 - 13:00	8vo	Seminario de tesis B31	Proyecto estructural B31	Taller de Evaluación Formativa B32	Emprendedores B31		

ING. ELÉCTRICA	09:00 - 11:00 (E05)	3ro	Métodos Numéricos	Cálculo Multivariable	Administración	Ecuaciones Diferenciales	Circuitos	ING. ELÉCTRICA
	12:00 - 14:00 (E05)	3ro	Dibujo asistido por computadora	Administración				
	09:00 - 11:00 (E06)	4to			Teoría electromagnética			
	12:00 - 14:00 (E06)	4to	Matemáticas Avanzadas	Circuitos Aplicados	Materiales Eléctricos	Códigos y Normas	Ingeniería Económica	
	15:00 - 17:00 (T01)	4to	Máquinas y herramientas					
	09:00 - 11:00 (E07)	5to	Máquinas de Inducción	Instrumentos de Medición	Dinámica de Sistemas	Recursos Humanos	Líneas de Transmisión y Distribución	
	12:00 - 14:00 (E07)	5to	Sistemas de Alumbrado		Derecho laboral			
	09:00 - 11:00 (E06)	6to				Electrónica digital	Formulación y evaluación de proyectos	
	12:00 - 14:00 (E08)	6to	Electrónica Analógica	Máquinas de CD y Sincronas	Instalaciones Eléctricas	Teoría de Control	Instalaciones Subterráneas	
	12:00 - 14:00 (C01)	7to	Pruebas a equipo eléctrico	Electrónica de potencia	Componentes de Control	Diseño de controladores	Control de motores eléctricos	
	09:00 - 11:00 (C01)	7to				Sistemas de potencia	Protecciones eléctricas	
	14:00 - 16:00 (E08)	8o	Subestaciones eléctricas	Instrumentación industrial	Plantas eléctricas	Calidad de la energía		

ING. ELECTRÓNICA	09:00 - 11:00	6to.	Metrología e instrumentación (C14)	Procesamiento Digital de Señales (C14)	Instrumentación Avanzada (C14)	Control Avanzado (C14)	Electrónica de Potencia (C14)	ING. ELECTRÓNICA
	11:00 - 13:00	6to.	Comunicaciones (C14)	Diseño Analógico (C14)				
	09:00 - 11:00	7no.	Tecnología y Sociedad (G0)	Robótica (G0)	Instrumentación y Automatización (G0)	Emprendedores (G0)	Control Digital (G0)	

	11:00 - 13:00	7no.	Taller de Operación y Mantenimiento (G0)						11:00 - 13:00
--	---------------	------	--	--	--	--	--	--	---------------

ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES	09:00 - 11:00	3ro	Métodos Numéricos	Cálculo Multivariable	Ética (C35)	Ecuaciones Diferenciales	Sistemas de Información Geográfica (C35)	09:00 - 11:00	ING. EN ENERGÍAS RENOVABLES
	12:00 - 14:00	3ro	Principios de Sistemas Eléctricos (C35)					12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	4to	Termodinámica (D31)	Ciencia de los Materiales (D31)	Dibujo Asistido por computadora (D31)	Mecánica de Fluidos (D31)	Fisicoquímica (D31)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	4to	Desarrollo Sustentable (D31)	Metrología e Instrumentación (D31)				12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	5to	Energía Geotérmica (D32)	Transferencia de Calor (D32)	Máquinas y Herramientas (D32)	Balance de Materia y Energía (D32)	Energía Eólica (D32)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	5to	Energía Hidráulica (D32)	Energía Solar (D32)				12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	6to	Transferencia de Masa (D33)	Gestión Energética (D33)	Control de Procesos de Conversión de Energía (D33)	Ecología (D33)	Biomasa e Hidrógeno (D33)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	6to	Temas Selectos de Energía (D33)	Electrónica de Potencia (D33)	Ingeniería Económica (D33)			12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	7mo	Instalaciones Eléctricas e Iluminación (LAB B11)	Diseño de Sistemas Energéticos (LAB B11)	Energía Solar Aplicada (LAB B11)	Legislación Ambiental y Energética (LAB B11)	Energía y Medio Ambiente (LAB B11)	09:00 - 11:00	
	12:00 - 14:00	7mo	Simulación (LAB B11)	Ahorro y Uso Eficiente de la Energía (LAB B11)	Administración (LAB B11)			12:00 - 14:00	
	09:00 - 11:00	8vo	Energía Eólica Aplicada (LAB B11)	Seminario de Tesis (LAB B11)		Evaluación de Proyectos Energéticos (LAB B11)	Planeación Energética (LAB B11)	09:00 - 11:00	

	09:00 - 11:00	3ero	Métodos Numéricos (A13)	Circuitos Eléctricos (A13)	Matemáticas III (A13)	Ecuaciones Diferenciales (A13)		09:00 - 11:00
	10:00-12:00					Maquinas Herramientas (T04)		10:00-12:00
	12:00 - 14:00		Estadística Asistida por Computadora (A13)				Termociencias (A13)	12:00 - 14:00
	8:00 - 10:00	4to	Administración (C13)	Estadística Industrial (C13)	Ingeniería de Sistemas			8:00 - 10:00
	10:00-12:00					Electrónica Industrial Aplicada (C13)		10:00-12:00
	11:00 - 13:00							11:00 - 13:00
	12:00 - 14:00				Metrología y Normalización (C13)		Microeconomía (C13)	12:00 - 14:00
	8:00 - 10:00	5to	Ingeniería de Métodos (B12)	Procesos de Fabricación (C15)	Higiene y Seguridad Industrial (C15)			Ergonomía (C15)
10:00 - 12:00					Control Estadístico de Proceso (C15)		10:00 - 12:00	

ING. INDUSTRIAL

12:00 - 14:00			Investigación de Operaciones I (C15)			
8:00 - 10:00	6to	Planeación y Control de la Producción I (C12)				
10:00-12:00				Administración de la Calidad (C12)	Estudio del Trabajo (C12)	
12:00 - 14:00		Ingeniería Eléctrica (C12)	Investigación de Operaciones II (C12)			
14:00 - 16:00						Automatización y Control (C12)
10:00-12:00	7mo					Planeación y Control de la Producción II (C13)
12:00 - 14:00		Diseño Industrial Asistido por Computadora (I02)	Ingeniería Ambiental	Diagnóstico Industrial	Tópicos Selectos de la Ingeniería Industrial	
14:00 - 16:00		Simulación de Sistemas (B12)				
8:00 - 10:00	8vo	Legislación Industrial	Emprendedores	Tópicos de Calidad		México y su Desarrollo Socioeconómico (C11)
14:00 - 16:00			Ingeniería Económica	Aseguramiento de la Calidad	Manufactura Asistida por Computadora (H05)	
8:00 - 10:00	9no	Formulación y Evaluación de Proyectos		Administración de Recursos Humanos	Psicología Industrial	Ética Profesional

ING. INDUSTRIAL

12:00 - 14:00
8:00 - 10:00
10:00-12:00
12:00 - 14:00
14:00 - 16:00
10:00-12:00
12:00 - 14:00
14:00 - 16:00
8:00 - 10:00
14:00 - 16:00
8:00 - 10:00

ING. MECÁNICA

09:00 - 11:00	3ro (E01)	Métodos Numéricos	Cálculo Multivariable		Ecuaciones Diferenciales	Intro. Termo.
12:00 - 14:00	3ro (E01)	Dinámica		Circuitos		
09:00 - 11:00	4o (E02)	Mecánica de Materiales	Dibujo Mecánico Asistido x computadora		Termodinámica	Circuitos Aplicados
12:00 - 14:00	4o (E02)		CIENCIA DE LOS MATERIALES	Mecanismos	Taller de Máquinas Herramienta	
09:00 - 11:00	5to (E03)	Mantenimiento Industrial	Diseño		Manufactura	Mecánica de Fluidos
13:00 - 15:00	5to (E03)		TRANSFERENCIA DE CALOR	Vibraciones Mecánicas	MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	
09:00 - 11:00	6to (E04)	Seguridad e higiene	Diseño de elementos de máquinas		Dirección y alta gerencia	Procesos de Manufactura
12:00 - 14:00	6to (E04)		INSTRUMENTACIÓN INDUSTRIAL	Máquinas Térmicas	Mecánica de fluidos II	
14:00 - 16:00	7mo (E01)	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos	Ing. Asistida por Computadora	SISTEMAS INTEGRADOS DE MANUFACTURA	Máquinas Hidráulicas	REFRIGERACIÓN
11:00 - 13:00	8vo (E03)	AUTOMATIZACIÓN	Sistema de Bombeo		AIRE ACONDICIONADO	Manufactura Asistida por Computadora

ING. MECÁNICA

09:00 - 11:00
12:00 - 14:00
09:00 - 11:00
12:00 - 14:00
09:00 - 11:00
13:00 - 15:00
09:00 - 11:00
12:00 - 14:00
14:00 - 16:00
11:00 - 13:00

	12:00 - 14:00	8vo (E02)		EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE DESARROLLO SUSTENTABLE	DISEÑO MECÁNICO AVANZADO ASISTIDO POR COMPUTADORA	Administración de la producción		12:00 - 14:00
--	---------------	-----------	--	---	---	---------------------------------	--	---------------

ING. MECATRÓNICA	09:00 - 11:00	3ro	Métodos Numéricos	Cálculo Multivariable		Ecuaciones Diferenciales	Dinámica (A04)	09:00 - 11:00	ING. MECATRÓNICA	
	12:00 - 14:00		Circuitos (D37)				Programación Orientada a Objetos (L01)	12:00 - 14:00		
	15:00 - 17:00				Introducción a los termofluidos (D37)			15:00 - 17:00		
	10:00-12:00	4to	Programacion visual (I02)	Máquinas Herramienta (T04)	Dibujo Asistido por Computadora (L02)			10:00-12:00		
	12:00 - 14:00		Mecanismos (D36)		Circuitos Digitales (D36)		Mecánica de materiales (D36)	12:00 - 14:00		
	14:00 - 16:00				Mecánica de materiales (D36)	Mediciones electrónicas (A02)	Taller de liderázgo (D36)	14:00 - 16:00		
	8:00-10:00	5to	Microcontroladores (D37)				Investigación de Operaciones (D35)	Control Clásico (D35)		8:00-10:00
	10:00 - 12:00		Electrónica Analógica (C03)		Instrumentación por computadora (C02)			10:00 - 12:00		
	15:00 - 17:00			Máquinas y Herramienta CNC (T05)	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos (C02)	Máquinas Eléctricas (D35)		15:00 - 17:00		
	8:00 - 10:00	6to	Sistemas Hidráulicos y Neumáticos (C02)					Control Moderno (D34)		8:00 - 10:00
	12:00 - 14:00		Ingeniería de Software (D34)	Diseño Electrónico (D34)		Ingeniería Económica (D34)	Manufactura Asistida por Computadora (C01)	12:00 - 14:00		
	14:00 - 16:00				Diseño Mecánico (D34)	Automatización (C02)		14:00 - 16:00		
	11:00 - 13:00	7mo	Ingeniería de la Producción (D35)	Instrumentación electrónica (A02)	Formulación y Evaluación de Proyectos (D37)			Automatización Avanzada (C02)		11:00 - 13:00
	14:00-16:00						Robótica (D35)			14:00-16:00
	10:00 - 12:00	8vo	Emprendedores (D34)	Ética Profesional (D35)	Ingeniería Ambiental (D34)	Mantenimiento Mecatrónico (D35)				10:00 - 12:00
	15:00 - 17:00		Ingeniería de la Calidad (D35)			Taller de Dirección y Alta Gerencia (D35)	Diseño y Sim. de Proc. de Manufactura (C01)			15:00 - 17:00

Nota:

1) Cualquier situación relacionada con horarios y grupos no indicados en este calendario, revisarlo con el Coordinador de Programa Educativo correspondiente.