Propedéutico en Línea
Posgrado Ingeniería Eléctrica 2023

Los enlaces de acceso se enviarán a los aspirantes registrados mediante correo electrónico después del 6 de marzo de 2023

Matemáticas

MATEMÁTICAS	Martes 21 de marzo de 2023	Miércoles 22 de marzo de 2023	Jueves 23 de marzo de 2023	Viernes 24 de marzo de 2023
16:00 a 18:00	**Álgebra Lineal I** Dr. Augusto García Valenzuela	**Álgebra Lineal II** Dr. Maximino Avendaño Alejo	**Probabilidad** Dr. Miguel Moctezuma Flores	**Cálculo Diferencial Integral** Dr. Frederic Trillaud
18:00 a 20:00	**Ecuaciones Diferenciales** Dr. Leonid Fridman			

Campos Disciplinarios

Control

Del 27 al 31 de marzo de 2023. Curso en línea disponible las 24 horas

Instrumentación

HORARIO	Lunes 27 de marzo de 2023	Martes 28 de marzo de 2023	Miércoles 29 de marzo de 2023	Jueves 30 de marzo de 2023	Viernes 31 de marzo de 2023
16:00 – 18:00	**Principios Básicos de Mecánica de Cuerpos Sólidos** Dr. Amado Manuel Velázquez Benítez	**Electrónica Analógica Básica y Conceptos Básicos de Medición** Dr. Roberto Giovanni Ramírez Chavarría	**Principios Básicos de Flujo de Fluidos** Dr. Roberto Velasco Segura	**Principios de Ondas Acústicas y Ópticas** Dr. Claudio Narciso Ramírez	**Principios Básicos de Calor** Dr. Naser Qureshi

Procesamiento Digital de Señales

HORARIO	Lunes 27 de marzo de 2023	Martes 28 de marzo de 2023	Miércoles 29 de marzo de 2023	Jueves 30 de marzo de 2023
16:00 – 20:00	**Probabilidad y Señales Aleatorias** Dr. Francisco García Ugalde Dr. Miguel A. Padilla	**Transformada de Laplace y Z** Dr. Jesús Savage Dr. Marco Negrete	**Sistemas Discretos** M.I. Larry Escobar	**Transformada de Fourier y Repaso General** Dr. Caleb Rascón Estebané Dr. Boris Escalante Ramírez Dra. Jimena Olveres

Sistemas Eléctricos de Potencia

HORARIO	Lunes 27 de marzo de 2023	Martes 28 de marzo de 2023	Miércoles 29 de marzo de 2023	Jueves 30 de marzo de 2023
16:00 a 18:00	**Cálculo de Parámetros de Líneas de Transmisión** Dr. Néstor González	**Análisis de Corto Circuito y Componentes Simétricas** Dr. Vicente Torres	**Máquinas Eléctricas** Dr. Rubén Tapia	
18:00 a 20:00	**Conceptos Básicos de Potencia y Sistemas por Unidad** Dr. César Ángeles Camacho			**Análisis de Flujos de Potencia** Dr. Claudio Fuerte Esquivel

Sistemas Electrónicos

HORARIO	Lunes 27 de marzo de 2023	Martes 28 de marzo de 2023	Miércoles 29 de marzo de 2023	Jueves 30 de marzo de 2023	Viernes 31 de marzo de 2023
16:00 a 18:00	**Física Electrónica** Dra. Fátima Moumtadi	**Dispositivos Electrónicos** Dr. Jorge Rodríguez Cuevas	**Física Electrónica** Dra. Margarita Navarrete Montesinos	**Electrónica Analógica** Dr. Francisco Javier Martínez Rodríguez	**Diseño Digital** Dr. J. Mario Peña Cabrera
18:00 a 20:00	**Física de Semiconductores** Dra. Elsi Violeta Mejía Uriarte	**Micro Sistemas** Dra. Laura A. Oropeza Ramos	**Amplificadores Electrónicos** Dr. Ismael Martínez López	**Amplificadores Operacionales** Dr. Pablo Pérez Alcázar	**Diseño Digital** Dr. Saúl de la Rosa Nieves

Telecomunicaciones

HORARIO	Lunes 27 de marzo de 2023	Martes 28 de marzo de 2023	Miércoles 29 de marzo de 2023	Jueves 30 de marzo de 2023	Viernes 31 de marzo de 2023
16:00 a 18:00	**Redes Inalámbricas** Dr. Javier Gómez Castellanos	**Antenas y Propagación** Dr. José María Matías Maruri	**Tecnologías de RF, Ópticas y Microondas** Dr. Sergiy Khotyaintsev	**Comunicaciones en Fibras Ópticas** Dr. Daniel E. Ceballos Herrera	**Modelo OSI: Capa MAC y Física** Dr. Víctor Rangel
18:00 a 20:00	**Líneas de Transmisión** Dr. J. Ismael Martínez López	**Física de Semiconductores** Dra. Fátima Moumtadi	**Comunicaciones Vía Satélite y Aplicaciones** Dr. José Alberto Ramírez Aguilar	**Ruido en los Sistemas de Telecomunicaciones** Dr. Oleksandr Martynyuk	**Modelo OSI: Capa IP y Transporte** Dr. Luis Francisco García Jiménez