

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 102

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Ingeniería de la energía solar 7EM1 Goiz Amaro Oscar	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín
08:30 - 10:00	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela	Bioquímica 2BM5 Zamudio Vega Io Stephanie	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Bustamante Bahena Juan Antonio	Economía y logística 3MM18 Chávez Espinoza Faride Adriana	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel
10:00 - 11:30	Termodinámica 2MM24 García Tejeda Yunia Verónica	Variable Compleja 3EM1 Aguilar Viveros Priciliano	Bioquímica 2BM6 Zamudio Vega Io Stephanie	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Fragoso Rogelio
11:30 - 13:00	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM9 Castro Pérez Hilda Cristina	Producción más limpia 3MM19 Mejía Méndez Juan Armando	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Fisicoquímica 2BM3 Torres Sandoval Indira
13:00 - 14:30	Fenómenos de transporte 4EV1 García Huante Yolanda Guadalupe	Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Castro Pérez Hilda Cristina	Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Castro Pérez Hilda Cristina	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM3 Rodríguez Galeotte Abraham	Ingles III ASESORIAS Flores Mendez Ricardo
14:30 - 16:00	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV20 Cuervo Moreno Yelenia	Desarrollo Sostenible 1BV5 Cuervo Moreno Yelenia	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia
16:00 - 17:30	Comunicación Oral y Escrita 1MV7 Cuervo Moreno Yelenia	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV4 Velez Martínez Gabriela	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Mendoza Iturralde Pablo	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina
17:30 - 19:00		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV8 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Química Orgánica 2EV1 Reyes López Ottmar Raúl		Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Mendoza Iturralde Pablo
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Bioética 1BV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Bioética 1BV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 103

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Liderazgo y Emprendedores 2MM22 Malpica Flores Norma Patricia	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Bustamante Bahena Juan Antonio	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM20 Cabrera Arenas Víctor
08:30 - 10:00	Cálculo Vectorial 1BM4 Gutiérrez Santiago Jorge Luis	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM4 García Arana Graciela	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Fragoso Rogelio	Formulación y evaluación de proyectos 8EM1 Galicia Ruiz Maricela	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Castro Pérez Hilda Cristina
11:30 - 13:00	Liderazgo y Emprendedores 3TM2 Malpica Flores Norma Patricia	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Liderazgo y Emprendedores 3TM2 Malpica Flores Norma Patricia	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús Trovamala Landa Rafael	Producción más limpia 3MM19 Mejía Méndez Juan Armando
13:00 - 14:30	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM3 Rodríguez Galeotte Abraham	Óptica 2TV8 Jiménez Pérez José Luis	Comunicación Oral y Escrita 1MV12 Cuervo Moreno Yelenia	Algebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TV9 Mora Palacios Mariana	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV8 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Desarrollo Sostenible 1BV5 Cuervo Moreno Yelenia	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises
16:00 - 17:30	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV8 Salazar Tovar Miguel Ulises	Comunicación Oral y Escrita 1MV7 Cuervo Moreno Yelenia	Variable Compleja 1TV5 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba
17:30 - 19:00	Cálculo Vectorial 1MV9 Chavez Flores Miguel Paul		Cálculo Vectorial 1MV9 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial 1MV9 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial 1MV9 Chavez Flores Miguel Paul
19:00 - 20:30		Circuitos Eléctricos Avanzados ASESORIAS Canul Gómez Gimciam David	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina		Variable Compleja 3EV1 Mendoza Iturralde Pablo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 104

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Bustamante Bahena Juan Antonio	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM5 Galicia Ruiz Maricela	Liderazgo y Emprendedores 2MM22 Malpica Flores Norma Patricia	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM7 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	
08:30 - 10:00	Mecánica de la Partícula 1MM3 Olvera Aldana Miguel	Economía y logística 3MM18 Chávez Espinoza Faride Adriana	Cálculo Vectorial 1BM4 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Fragozo Rogelio	Bioquímica 2BM6 Zamudio Vega Io Stephanie	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio	Bioética 1BM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Bustamante Bahena Juan Antonio
11:30 - 13:00	Fisicoquímica 2BM3 Torres Sandoval Indira	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM12 Flores Negrete Guadalupe Laura	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Trabajo terminal II 5MM6 Sanchez Otero Griselda
13:00 - 14:30	Anatomía 1BM3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Comunicación Oral y Escrita 1MV12 Cuervo Moreno Yelenia	Anatomía 1BM3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Anatomía 1BM3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela
14:30 - 16:00	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV20 Cuervo Moreno Yelenia	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Desarrollo Sostenible 1BV5 Cuervo Moreno Yelenia
16:00 - 17:30	Liderazgo y Emprendedores 2MV19 Ledesma Salamanca Francisco	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Oscilaciones y Óptica 2MV7 Gordillo Sol Alvaro	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV4 Velez Martínez Gabriela	
17:30 - 19:00			Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV8 Gallardo Lozada Arturo Alejandro		Química Orgánica 2EV1 Reyes López Ottmar Raúl
19:00 - 20:30	Variable Compleja 3EV1 Mendoza Iturralde Pablo	Probabilidad 1TV5 Macías Cedeño Marco Antonio	Variable Compleja 3EV1 Mendoza Iturralde Pablo	Probabilidad 1TV5 Macías Cedeño Marco Antonio	Probabilidad 1TV5 Macías Cedeño Marco Antonio
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 105

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	Álgebra Lineal 1TM1 Jiménez Fragoso Rogelio	Mecánica 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Álgebra Lineal 1TM1 Jiménez Fragoso Rogelio
08:30 - 10:00		Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Malpica Flores Norma Patricia	Álgebra Lineal 1TM1 Jiménez Fragoso Rogelio	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Malpica Flores Norma Patricia	
10:00 - 11:30	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Liderazgo y Emprendedores 2BM8 Malpica Flores Norma Patricia	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM5 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM4 Cuervo Moreno Yelenia
11:30 - 13:00	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM8 Viveros Breton Sergio	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela
13:00 - 14:30	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Uso y mantenimiento de herramienta para procesos de manufactura 3MV17 Campos Vazquez Alfonso	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV6 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ledesma Salamanca Francisco
14:30 - 16:00	Teoría del Control 3BV4 Rojas Pacheco Adolfo	Teoría Electromagnética 2MV10 Gordillo Sol Alvaro	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Teoría Electromagnética 2MV10 Gordillo Sol Alvaro	Teoría Electromagnética 2MV10 Gordillo Sol Alvaro
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Física Avanzada 5EV1 Herrera Perez Jose Luis	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Física Avanzada 5EV1 Herrera Perez Jose Luis	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo
17:30 - 19:00			Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV8 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
19:00 - 20:30		Fisiología 2BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia		Fisiología 2BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 106

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM4 González Sarabia Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	Cálculo Vectorial 1MM4 González Sarabia Manuel	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM4 Del Villar Santos Carlos Raul	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Bustamante Bahena Juan Antonio
08:30 - 10:00	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Ingeniería Ambiental 3MM14 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Álgebra Lineal 1TM1 Jiménez Fragoso Rogelio	
10:00 - 11:30	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM4 Cuervo Moreno Yelenia	Bioética 1BM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Circuitos Eléctricos 1MM4 Castillejos Rodríguez José	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Valencia Torres Raúl	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM3 Rodríguez Galeotte Abraham
11:30 - 13:00	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús Troyamala Landa Rafael	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM5 García Arana Graciela	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM9 Castro Pérez Hilda Cristina
13:00 - 14:30	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM9 Silva Millán Miguel Ranferi	Biología Molecular 2BV1 Díaz Valdés Elba	Biología Molecular 2BV1 Díaz Valdés Elba	Control Neurodifuso 3BV5 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Comunicación Oral y Escrita 1MV12 Cuervo Moreno Yelenia
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette
16:00 - 17:30	Oscilaciones y Óptica 2MV7 Gordillo Sol Alvaro	Algebra Lineal 1BV1 González García Juan	Física Avanzada 5EV1 Herrera Perez Jose Luis	Comunicación Oral y Escrita 1MV7 Cuervo Moreno Yelenia	
17:30 - 19:00	Control Clásico 3MV8 Lozada Castillo Norma Beatriz		Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Mendoza Iturralde Pablo	Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	
19:00 - 20:30	Ingeniería Ambiental 3MV11 Arvizu Amador Salvador Fernando		Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 121

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1TM10 Ortiz Vega Aned	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Química Orgánica 2EM1 Torres Sandoval Indira	Mecánica 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
08:30 - 10:00	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero		Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero
10:00 - 11:30	Física Moderna y Óptica 2BM7 Pelayo Ramos Rodrigo	Química Orgánica 2EM1 Torres Sandoval Indira	Trabajo terminal II 9EM1 Goiz Amaro Oscar	Mecánica 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Valencia Torres Raúl
11:30 - 13:00	Dispositivos Electrónicos 3BM7 Luna Muñoz Martha	Resistencia de Materiales 1MM17 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Metodología de la Investigación 3TM4 Mora Palacios Mariana Sanchez Najera Susana Araceli	Probabilidad 1TM5 Bustamante Bahena Juan Antonio	Ética Profesión y Sociedad 1TM3 Ortiz Vega Aned
13:00 - 14:30	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia	Teoría de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aned	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Transferencia de Calor 5EM1 Romero Vargas Sofia
14:30 - 16:00	Generación y co-generación de energía 6EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Circuitos Eléctricos 1MV6 Luna Muñoz Martha	Electromagnetismo 1TV7 Dominguez Hernández Samuel	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV14 Trejo Salazar David Benjamín
16:00 - 17:30		Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Puriel Gil Guillermo	Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha		Diseño de experimentos 1EV1 Garcia Vidal Usiel Omar
17:30 - 19:00	Liderazgo y Emprendedores 2MV20 Mora Palacios Mariana	Teoría de los Circuitos 2BV5 Mendoza Mendoza Julio Alberto		Liderazgo y Emprendedores 2BV10 Ledesma Salamanca Francisco	Liderazgo y Emprendedores 2MV20 Mora Palacios Mariana
19:00 - 20:30	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV11 Puriel Gil Guillermo		Teoría de los Circuitos 2BV5 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 122

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Administración Organizacional 2MM25 Galicia Ruiz Maricela				Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM12 Salinas Reyes Victor Alberto
08:30 - 10:00	Administración de Sistemas Operativos 1TM2 Galván Rodríguez Julio Esteban	Bioestadística 1BM8 Medina García Julieta	Bioestadística 1BM8 Medina García Julieta	Gestión energética (Optativa III) 9EM2 Cedillo Rivas Martha Adoración	
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solís Sandra	Trabajo terminal II 9EM1 Goiz Amaro Oscar	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo		Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura
11:30 - 13:00	Redes Neuronales 2TV9 Garay Jiménez Laura Ivoone	Redes Inteligentes 3TM2 Alva Vargas Olivia	Mecánica de Fluidos 2MM11 Luna Reséndiz José Concepción	Circuitos eléctricos 4EM1 Arturo Torres Sanchez	Cálculo Vectorial 2EM1 Pelayo Ramos Rodrigo
13:00 - 14:30	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV7 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aned
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV8 Chavez Flores Miguel Paul	Electricidad y Magnetismo 1MV16 Navarrete Meza Zulema	Ecuaciones Diferenciales 1MV8 Chavez Flores Miguel Paul	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
16:00 - 17:30	Transferencia de Calor 5EV1 Romero Vargas Sofia	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Rodríguez Herrera Leonora	Comunicación Oral y Escrita 3BV6 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Álgebra Lineal 1TV1 Vallejo Aguirre Fernando	
17:30 - 19:00			Trabajo terminal II 5MV6 Hernandez Gomez Jorge Javier	Teoría de los Circuitos 2BV5 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Liderazgo y Emprendedores 2BV10 Ledesma Salamanca Francisco
19:00 - 20:30	Trabajo terminal I 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV2 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael		Ética para el Ejercicio Profesional 3MV2 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	
20:30 - 10:00			Trabajo terminal I 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo		Trabajo terminal I 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 123

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Trabajo terminal I 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo		Trabajo terminal I 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul	
08:30 - 10:00	Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar	Ingeniería económica 9EM1 Silva Millán Miguel Ranferi	Autómatas Industriales 3MM17 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio	Ingeniería económica 9EM1 Silva Millán Miguel Ranferi
10:00 - 11:30	Control Clásico 3MM8 El Filali Brahim	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EM1 Chávez Espinoza Faride Adriana	Metodología de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega Aned Trovamala Landa Rafael		Control Clásico 3MM6 Rojas Pacheco Adolfo
11:30 - 13:00	Administración Organizacional 2MM12 Cedillo Rivas Martha Adoración	Ética Profesión y Sociedad 1TM3 Ortiz Vega Aned	Estructura de la Materia 1EM1 Lopez Angeles Ektai	Trabajo terminal II 5MM6 Sanchez Otero Griselda	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM5 García Arana Graciela
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aned	Estructura de la Materia 1EV1 García Huante Yolanda Guadalupe	Cálculo Vectorial 2EM1 Pelayo Ramos Rodrigo	Teoría de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 Gutierrez Castro Lucia Monica
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Rodríguez Herrera Leonora	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Rodríguez Herrera Leonora	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Rodríguez Herrera Leonora	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Rodríguez Herrera Leonora
16:00 - 17:30	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV14 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
17:30 - 19:00	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 García Vidal Usiel Omar	Mecánica de Fluidos 5EV1 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Bioinstrumentación 3BV5 Morales Blas Adrian		
19:00 - 20:30		Trabajo terminal I 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo		Trabajo terminal I 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 124

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial IBM3 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial IBM3 Chavez Flores Miguel Paul	Comunicación Oral y Escrita 1TM10 Ortiz Vega Aned	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar
08:30 - 10:00	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Rosas Flores José Alfredo	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio
10:00 - 11:30	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Flores Campos Juan Alejandro	Fisiología 2BM4 Solis Villela José Gonzalo	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Flores Campos Juan Alejandro
11:30 - 13:00	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM9 Ramos Montiel Lucia		Termodinámica 2MM8 Díaz Cano Aarón Israel	Administración Organizacional 2MM12 Cedillo Rivas Martha Adoración	Termodinámica 2MM8 Díaz Cano Aarón Israel
13:00 - 14:30	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Ledesma Salamanca Francisco	Circuitos Eléctricos 1MV11 Canul Gómez Gimciam David	Redes Inteligentes 3TV3 Islas Austria Juan Francisco	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV11 León Ponce Moisés	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Lashkevych x Igor
14:30 - 16:00	Cálculo Vectorial 1MV12 Lashkevych x Igor	Cálculo Vectorial 1MV12 Lashkevych x Igor	Fundamentos de Física 1TV3 Fonseca Campos Jorge	Producción más limpia 3MV16 Mejía Méndez Juan Armando	Biomagnetismo 3BV3 Ramírez Morales Adrian Octavio
16:00 - 17:30	Variable Compleja 1TV5 Chavez Flores Miguel Paul	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV10 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Álgebra Lineal 1TV1 Vallejo Aguirre Fernando	Ingeniería de la energía nuclear 6EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel
17:30 - 19:00		Química Orgánica 2EV1 Reyes López Ottmar Raúl	Programación Avanzada 3EV1 Huerta Trujillo Iliac	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Fundamentos de Electrónica 1MV14 Canul Gómez Gimciam David
19:00 - 20:30	Termodinámica 2MV6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro				
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 125

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Arteaga Martínez Karla María	Procesamiento de Imágenes 3TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Arteaga Martínez Karla María	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Arteaga Martínez Karla María	Comunicación Oral y Escrita 1TM10 Ortiz Vega Aned
08:30 - 10:00	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM10 González Sarabia Manuel	Teoría de la Información 2TM4 Télez Alcaráz Fernando	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	
10:00 - 11:30	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Normatividad y política energética 4EM1 Ramos Montiel Lucia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM8 Ramírez López Manolo	Control Clásico 3MM8 El Filali Brahim
11:30 - 13:00	Procesamiento de Imágenes 3TM6 Villordo Jiménez Ielia	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Aguilar Viveros Priciliano	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Aguilar Viveros Priciliano	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Aguilar Viveros Priciliano	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Aguilar Viveros Priciliano
13:00 - 14:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV7 Obeso Santos Julian	Ingles III 2MM20 Revilla Cuevas Laura Adriana	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia	Bioética 1BV8 Ortiz Vega Aned	Ingles III 2MM20 Revilla Cuevas Laura Adriana
14:30 - 16:00		Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel	Cálculo Vectorial 1MV12 Lashkevych x Igor	Oscilaciones y Óptica 2MV22 Pelayo Ramos Rodrigo	Ecuaciones Diferenciales 1MV8 Chavez Flores Miguel Paul
16:00 - 17:30		Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio		
17:30 - 19:00	Álgebra Lineal 1EV1 Domínguez Hernández Samuel	Álgebra Lineal 1EV1 Domínguez Hernández Samuel	Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia	Ética Profesión y Sociedad 1TV3 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia
19:00 - 20:30		Análisis de Señales y Sistemas 2MV3 Martínez Martínez Rafael		Análisis de Señales y Sistemas 2MV3 Martínez Martínez Rafael	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 126

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM12 Salinas Reyes Victor Alberto	Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando	Algebra Lineal 1BM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia		
08:30 - 10:00	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Valencia Torres Raúl	Calculo Multivariable 1TM3 Cruz X Carlos	Resistencia de Materiales 1MM19 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Algebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Bustamante Bahena Juan Antonio	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Valencia Torres Raúl
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Valencia Torres Raúl	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto		Liderazgo y Emprendedores 2MM23 Mora Palacios Mariana	Economía, Recursos y necesidades Energeticas de México 5EM1 Chávez Espinoza Faride Adriana
11:30 - 13:00	Metodología de la Investigación 3TM4 Mora Palacios Mariana	Ecuaciones Diferenciales 1MM4 García Arana Graciela	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM6 Ortiz Morales Alejandro	Termodinámica 2MM6 Cruz Maya Juan Antonio	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Ríos Moguel Janette
13:00 - 14:30	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia
14:30 - 16:00	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Del Villar Santos Carlos Raul	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción	Taller de ajedrez ÚNICO Vazquez Manuel Angel	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción
16:00 - 17:30	Estructura de Datos 1TV6 Vazquez Cianca Israel	Metodología de la investigación 7EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Rodríguez Herrera Leonora	Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha	
17:30 - 19:00	Mercadotecnia 4MV17 Cabrera Rojas Marisela			Álgebra Lineal 1EV1 Domínguez Hernández Samuel	Bioquímica 2BV6 Arvizu Amador Salvador Fernando
19:00 - 20:30	Teoría Electromagnética 2MV13 Navarrete Meza Zulema	Teoría Electromagnética 2MV13 Navarrete Meza Zulema		Teoría Electromagnética 2MV13 Navarrete Meza Zulema	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 201

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Generación y co-generación de energía 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Generación y co-generación de energía 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Ingeniería de la energía solar 7EM1 Goiz Amaro Oscar
08:30 - 10:00	Economía para Ingenieros 2TM7 Chávez Espinoza Faride Adriana	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM10 González Sarabia Manuel	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM10 González Sarabia Manuel	Bioquímica 2BM5 Zamudio Vega Io Stephanie	
10:00 - 11:30	Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús Trovamala Landa Rafael	Biología Celular 1BM1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Bioquímica 2BM6 Zamudio Vega Io Stephanie	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM9 Medina García Julieta
11:30 - 13:00	Trabajo terminal I 5MM3 Fernandez Nava Cecilia	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Metodologia de la Investigación 5BM1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro	Trabajo terminal I 5MM3 Fernandez Nava Cecilia	Posgrado ÚNICO
13:00 - 14:30	Electrónica Analógica 2MM6 Hernández Pérez Alberto	Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar	Comunicación Oral y Escrita 1MV11 González Brito Gloria Vanessa	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EV1 Velez Martínez Gabriela	Posgrado ÚNICO
14:30 - 16:00	Liderazgo y Emprendedores 2BV11 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Liderazgo y Emprendedores 2BV11 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Posgrado ÚNICO
16:00 - 17:30		Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BV9 Ramos Montiel Lucia	Control inteligente I 7SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Álgebra Lineal 1BV1 González García Juan	Posgrado ÚNICO
17:30 - 19:00	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro	Electricidad y Magnetismo 1MV14 Rodríguez Herrera Leonora			Posgrado ÚNICO
19:00 - 20:30			Calculo Multivariable 1TV3 Filio López Ernesto		Posgrado ÚNICO
20:30 - 10:00				Calculo Multivariable 1TV3 Filio López Ernesto	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 202

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio			Electricidad y Magnetismo 3EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio
08:30 - 10:00	Física Avanzada 5EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	Innovación tecnológica 7EM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Física Avanzada 5EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	Innovación tecnológica 7EM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Física Avanzada 5EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel
10:00 - 11:30	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM9 Medina García Julieta	Bioestadística 1BM7 Guzmán Vargaz Lev	Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Bioestadística 1BM7 Guzmán Vargaz Lev	Liderazgo y Emprendedores 2BM8 Malpica Flores Norma Patricia
11:30 - 13:00	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM12 Flores Negrete Guadalupe Laura	Bioestadística 1BM7 Guzmán Vargaz Lev	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Bioestadística 1BM7 Guzmán Vargaz Lev	Biofísica 2BM8 Ramírez Morales Adrian Octavio
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Ingeniería de la energía nuclear 6EM1 Ortíz Morales Alejandro	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EV1 Velez Martínez Gabriela
14:30 - 16:00	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Proyectos de Inversión 4MV7 Cabrera Rojas Marisela	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix
16:00 - 17:30	Electricidad y Magnetismo 1MV16 Navarrete Meza Zulema	Metodología de la Investigación 4MV6 Mora Palacios Mariana	Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TV1 Castillo Padilla Eusebio	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
17:30 - 19:00	Ética Profesión y Sociedad 1TV3 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Ingeniería de la energía hidráulica 6EV1 CANDIDATO ING	Ingeniería ambiental 7SV1 Lopez Angeles Ektai	Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Puriel Gil Guillermo	Algebra Lineal 1BV1 González García Juan
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00			Fundamentos de Electrónica 1MV16 Cisneros Tamayo Ricardo		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 221

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM6 Cruz X Carlos	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	Sostenibilidad corporativa 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Cálculo Vectorial 1MM6 Cruz X Carlos	Sostenibilidad corporativa 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración
08:30 - 10:00	Calculo Multivariable 1TM3 Cruz X Carlos	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Calculo Multivariable 1TM3 Cruz X Carlos	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Fernández García José Nicolas	Economía para Ingenieros 2TM7 Chávez Espinoza Faride Adriana
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Olvera Aldana Miguel	Emprendimiento y liderazgo 7EM1 Mora Palacios Mariana	Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Olvera Aldana Miguel		Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Olvera Aldana Miguel
11:30 - 13:00	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Mecánica de Fluidos 2MM11 Luna Reséndiz José Concepción	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 López Alarcón Erick
13:00 - 14:30	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Galván Rodríguez Julio Esteban	Análisis Numérico 3BV1 García Tejeda Yunia Verónica	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Proyecto Integrador 3MM12 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Análisis Numérico 3BV1 García Tejeda Yunia Verónica
14:30 - 16:00		Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Administración Organizacional 2MV10 Obeso Santos Julian	Física Moderna y Óptica 2BV7 García Vidal Usiel Omar	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TV9 Mora Palacios Mariana
16:00 - 17:30	Diseño Básico de Elementos de Maquinas 2MV10 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Comunicación Oral y Escrita 3BV6 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV3 Del Villar Santos Carlos Raul	Mecanismos Biomiméticos 3BV3 Silva Lomeli José de Jesús	
17:30 - 19:00	Electrónica Analógica 2MV6 Canul Gómez Gimciam David	Electrónica Digital 3BV3 Canul Gómez Gimciam David	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV5 Salazar Tovar Miguel Ulises	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV5 Salazar Tovar Miguel Ulises
19:00 - 20:30	Ingeniería económica 9EV2 Castillo Padilla Eusebio		Ingeniería económica 9EV2 Castillo Padilla Eusebio	Termodinámica 2MV6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Ingeniería económica 9EV2 Castillo Padilla Eusebio
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 222

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel		Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	Trabajo terminal I 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	
08:30 - 10:00	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Análisis Numérico 3BM6 Ortíz Morales Alejandro	Maquinas Eléctricas 2MM19 Pablo Sotelo Abraham de Jesus	Ingeniería de la energía hidráulica 6EM1 Luna Reséndiz José Concepción	
10:00 - 11:30	Ingeniería en la energía geotérmica 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Mecanica de la partícula ASESORIAS Jorge Yael Medina Grande	Variable Compleja 3EM1 Aguilar Viveros Priciliano	Física Moderna y Óptica 2BM7 Pelayo Ramos Rodrigo	Cálculo Vectorial 1MM5 Pérez Hernández Jorge
11:30 - 13:00	Resistencia de Materiales 1MM17 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
13:00 - 14:30	Inglés II 1MV21 Revilla Cuevas Laura Adriana	Transferencia de Calor 5EM1 Romero Vargas Sofia	Circuitos Eléctricos Avanzados ASESORIAS Canul Gómez Gimciam David	Transferencia de Calor 5EM1 Romero Vargas Sofia	Electronica de Potencia 4MV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
14:30 - 16:00	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Física Moderna y Óptica 2BV7 García Vidal Usiel Omar	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos	Balances de materia y energía 4EV1 Murillo Hernandez Jose Alberto	Electrónica Analógica 2MV8 Salmeron Guzmán Mirna
16:00 - 17:30		Álgebra Lineal 1TV1 Vallejo Aguirre Fernando	Metodología de la Investigación 3TV5 Cantera Fernández Jesús Hernández Mejía Carlos	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV3 Del Villar Santos Carlos Raul
17:30 - 19:00	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV5 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Electricidad y Magnetismo 1MV14 Rodríguez Herrera Leonora	Teoría electromagnética 4EV1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ingeniería de la energía hidráulica 6EV1 CANDIDATO ING
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1MV13 Ledesma Salamanca Francisco		Comunicación Oral y Escrita 1MV13 Ledesma Salamanca Francisco		Comunicación Oral y Escrita 1MV13 Ledesma Salamanca Francisco

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 223

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael	Sostenibilidad corporativa 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración		Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	
08:30 - 10:00	Nanomateriales en la energía 8EM1 Romero Ibarra Issis Claudette	Mecánica de Fluidos 2MM13 CANDIDATO ING	Cálculo Diferencial e Integral 1MM18 Pérez Hernández Jorge	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Rosas Flores José Alfredo
10:00 - 11:30	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM15 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Electromagnetismo 1TM7 Morales Hernández Agustín	Variable Compleja 3EM1 Aguilar Viveros Priciliano	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo
11:30 - 13:00	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Electricidad y Magnetismo 1MM12 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Giovanny de Jesus Quesada Martinez	Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor	Circuitos eléctricos 4EM1 Arturo Torres Sanchez
13:00 - 14:30	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Proyectos de Inversión 4MV10 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Meneses Meneses Maricela	Proyectos de Inversión 4MV10 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV3 Canul Gómez Gimciam David
14:30 - 16:00	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV15 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro	Fisicoquímica 2BV3 Torres Sandoval Indira	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Del Villar Santos Carlos Raul	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
16:00 - 17:30	Metodología de la Investigación 3TV5 Cantera Fernández Jesús	Probabilidad y Estadística 3EV1 Flores Vasconcelos David	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia	Metodología de la Investigación 4MV6 Mora Palacios Mariana Carvalho Dominguez Arodi Rafael
17:30 - 19:00	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Garcia Vidal Usiel Omar	Mercadotecnia 4MV17 Cabrera Rojas Marisela		Ética para el Ejercicio Profesional 3MV5 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 2EV1 Garcia Vidal Usiel Omar		Termodinámica 2MV6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Cálculo Vectorial 2EV1 Garcia Vidal Usiel Omar	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 224

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel		Cálculo Vectorial 1MM6 Cruz X Carlos	Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Cálculo Vectorial 1MM6 Cruz X Carlos
08:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Valencia Torres Raúl	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Valencia Torres Raúl	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Fernández García José Nicolas
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega Aned	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM4 Velez Martínez Gabriela	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM9 Medina García Julieta		Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM4 Velez Martínez Gabriela
11:30 - 13:00	Métodos Numéricos 2TM7 García Tejeda Yunia Verónica		Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Métodos Numéricos 2TM7 García Tejeda Yunia Verónica	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl
13:00 - 14:30	Desarrollo Sostenible 1BM5 Mora Palacios Mariana	Desarrollo Sostenible 1BM5 Mora Palacios Mariana	Trabajo terminal II 5MM6 Sanchez Otero Griselda	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Cálculo Diferencial e Integral ASESORIAS Laureano Resendiz Jacob
14:30 - 16:00	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Bioestadística 1BV7 Flores Vasconcelos David	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia	Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
16:00 - 17:30	Probabilidad y Estadística 3EV1 Flores Vasconcelos David		Ingeniería en la energía geotérmica 8EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BV9 Ramos Montiel Lucia	Metodología de la Investigación 3TV5 Cantera Fernández Jesús Hernandez Mejía Carlos
17:30 - 19:00	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV5 Salazar Tovar Miguel Ulises	Economía y logística 3MV15 Ramos Montiel Lucia		Mecánica de Fluidos 2MV9 Silva Lomeli José de Jesus	Circuitos Lógicos 2MV13 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
19:00 - 20:30	Calculo Multivariable 1TV3 Filio López Ernesto	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Chavez Flores Miguel Paul
20:30 - 10:00			Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 225

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César		Trabajo terminal I 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
08:30 - 10:00	Ingeniería de la energía eólica 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Probabilidad 1TM5 Bustamante Bahena Juan Antonio	Nanomateriales en la energía 8EM1 Romero Ibarra Issis Claudette	Electricidad y Magnetismo 1MM13 García Vidal Usiel Omar	Probabilidad 1TM5 Bustamante Bahena Juan Antonio
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés	Termodinámica 2MM24 García Tejada Yunia Verónica	Normatividad y política energética 4EM1 Ramos Montiel Lucia	Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna
11:30 - 13:00	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Diseño Digital 1TM7 Vazquez Cianca César	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM9 Ramos Montiel Lucia
13:00 - 14:30	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV6 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Enriquez Gaytan Jesús	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Desarrollo Sostenible 1BM5 Mora Palacios Mariana	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV13 Rodríguez Bello Juan Roberto
14:30 - 16:00	Normatividad y política energética 4EV1 Ramos Montiel Lucia	Estructura de Datos 1TV5 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Neumática e Hidráulica 2MV15 Hernández Marín Héctor Jonatan	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV6 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Balances de materia y energía 4EV1 Murillo Hernandez Jose Alberto
16:00 - 17:30		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV14 Villaseñor Rios Cesar Alejandro			
17:30 - 19:00	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis	Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lucas Bravo Andrés	Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	Economía y logística 3MV15 Ramos Montiel Lucia	Mercadotecnia 4MV17 Cabrera Rojas Marisela
19:00 - 20:30		Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lucas Bravo Andrés	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Cálculo Vectorial 2EV1 García Vidal Usiel Omar
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 226

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Proyectos de Inversión 4MM6 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Electrónica Analógica 2MM8 Calzada Trujillo Rafael	Proyectos de Inversión 4MM6 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando
08:30 - 10:00		Ecuaciones Diferenciales 1MM8 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Electricidad y Magnetismo 1MM13 García Vidal Usiel Omar	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	
10:00 - 11:30	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM8 Ramírez López Manolo	Variable Compleja 1TM5 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Liderazgo y Emprendedores 2MM23 Mora Palacios Mariana	Variable Compleja 1TM5 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Fisiología 2BM4 Solís Vilella José Gonzalo
11:30 - 13:00	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Teoría de los Circuitos 2BM3 Castillejos Rodríguez José	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM9 Ramos Montiel Lucia	Ecuaciones Diferenciales 1MM8 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto
13:00 - 14:30	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EV1 Chávez Espinoza Faride Adriana	Trabajo terminal II 5MM6 Sanchez Otero Griselda	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Giovanny de Jesus Quesada Martinez	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Giovanny de Jesus Quesada Martínez
14:30 - 16:00	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Producción más limpia 3MV16 Mejía Méndez Juan Armando	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV16 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV16 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	
16:00 - 17:30	Fisicoquímica 2BV4 García Huante Yolanda Guadalupe	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia		Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	
17:30 - 19:00	Mecánica de Fluidos 5EV1 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Metodología de la Investigación 4MV12 Mora Palacios Mariana	Metodología de la Investigación 4MV12 Mora Palacios Mariana Carvalho Dominguez Arodi Rafael	Metodología de la Investigación 4MV12 Mora Palacios Mariana Carvalho Dominguez Arodi Rafael	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica
19:00 - 20:30	Combustibles fósiles 6EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Combustibles fósiles 6EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 305

Lunes

Martes

Miércoles

Jueves

Viernes

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 García Sánchez Mario Fidel	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 García Sánchez Mario Fidel	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 García Sánchez Mario Fidel		
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 315

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé	Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo	Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé	
08:30 - 10:00	Biógnosis 2BM7 Ramírez Morales Adrian Octavio	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia
10:00 - 11:30	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM6 Ortiz Morales Alejandro	Desarrollo sustentable 6EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Desarrollo sustentable 6EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Desarrollo sustentable 6EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira
11:30 - 13:00	Administración Organizacional 2MM14 Silva Millán Miguel Ranferi	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Trabajo terminal I 5MM3 Fernandez Nava Cecilia	Teoría de los Circuitos 2BM3 Castillejos Rodríguez José	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel
13:00 - 14:30	Fundamentos de Física 1TM3 Olvera Aldana Miguel	Álgebra Lineal 1EM1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Termodinámica 3EV1 Gómez Aguilar Ramón	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Química Orgánica 2EM1 Torres Sandoval Indira
14:30 - 16:00	Emprendimiento y liderazgo 7EV1 Mora Palacios Mariana	Innovación tecnológica 7EV1 Velez Martínez Gabriela	Trabajo terminal I 5MV4 Heredia Vargas Omar	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ledesma Salamanca Francisco	Innovación tecnológica 7EV1 Velez Martínez Gabriela
16:00 - 17:30	Ingeniería de la energía solar 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Ingeniería de la energía nuclear 6EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Metodología de la investigación 7EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV6 Chavez Flores Miguel Paul	Ingeniería de la energía solar 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
17:30 - 19:00	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EV1 Aquino Robles José Antonio	Ingeniería de la energía eólica 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Ingeniería de la energía eólica 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Ingeniería de la energía eólica 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Neumática e Hidráulica 2MV17 Gutierrez Espinoza Maribel
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 322

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Proyecto Integrador 3MM10 Trovamala Landa Rafael		Proyecto Integrador 3MM10 Trovamala Landa Rafael	Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé
08:30 - 10:00	Neumática e Hidráulica 2MM18 Montes Campuzano Octavio	Inteligencia Artificial 3BM5 Rios Ramirez Carlos	Circuitos Eléctricos 1MM6 Calzada Trujillo Rafael	Tópicos avanzados de Sensores 3MM19 Escoto Mora Germán	Desarrollo Empresarial 3MM22 Flores Negrete Guadalupe Laura
10:00 - 11:30	Gestión energética (Optativa III) 9EM2 Cedillo Rivas Martha Adoración	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solis Sandra De la Cruz Sosa Carlos	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solis Sandra De la Cruz Sosa Carlos
11:30 - 13:00	Cálculo Vectorial 2EM1 Pelayo Ramos Rodrigo	Administración Organizacional 2MM14 Silva Millán Miguel Ranferi	Administración Organizacional 1TM3 Obeso Santos Julian	Administración Organizacional 1TM3 Obeso Santos Julian	Ingeniería Ambiental 3MM15 Lopez Angeles Ektai
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1MV11 González Brito Gloria Vanessa	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EV1 Chávez Espinoza Faride Adriana	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM12 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Teoría Electromagnética 2MM12 Fonseca Campos Jorge	Proyecto Integrador 3MV10 Salazar Silva Gastón Hugo
14:30 - 16:00	Administración Organizacional 2MV10 Obeso Santos Julian	Normatividad y política energética 4EV1 Ramos Montiel Lucia	Metodología de la Investigación 4MV10 Martínez Solis Sandra Fernandez Nava Cecilia	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia
16:00 - 17:30	Administración Organizacional 1TV4 Ambriz Muñoz Claudia Guadalupe	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV6 Chavez Flores Miguel Paul	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV6 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Electricidad y Magnetismo 1MV16 Navarrete Meza Zulema	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Rodríguez Herrera Leonora
17:30 - 19:00	Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia	Calculo Multivariable 1TV3 Filio López Ernesto	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV18 Peza Tapia Juan Manuel		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV18 Peza Tapia Juan Manuel
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 1MV5 González García Juan	Cálculo Vectorial 1MV5 González García Juan	Análisis de Esfuerzos 4BV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Trabajo terminal II 9EV1 Aquino Robles José Antonio	Trabajo terminal II 9EV1 Aquino Robles José Antonio
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 323

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Estructura de Datos 1TM5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Electrónica Analógica 2MM8 Calzada Trujillo Rafael
08:30 - 10:00	Ingeniería económica 9EM1 Silva Millán Miguel Ranferi	Maquinas Eléctricas 2MM21 Hernández Marín Héctor Jonatan	Fisiología 2BM3 Solis Villela José Gonzalo	Teoría de los Circuitos 2BM4 Garduza González Sergio	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José
10:00 - 11:30	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	Cálculo Vectorial 1MM5 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Vectorial 1MM5 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Vectorial 1MM5 Pérez Hernández Jorge	Termodinámica 2MM24 García Tejeda Yunia Verónica
11:30 - 13:00	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 García Vidal Usiel Omar	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 García Vidal Usiel Omar	Cálculo Vectorial 2EM1 Pelayo Ramos Rodrigo	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal
13:00 - 14:30	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Algebra Lineal 1BM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo	Sensores y Actuadores 3BV3 Gutierrez Begovich David Arturo	Mercadotecnia 4MM11 Obeso Santos Julian
14:30 - 16:00	Metodología de la Investigación 4MV10 Martínez Solís Sandra	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Emprendimiento y liderazgo 7EV1 Mora Palacios Mariana	Metodología de la Investigación 4MV10 Martínez Solís Sandra Fernandez Nava Cecilia	Fundamentos de Física 1TV3 Fonseca Campos Jorge
16:00 - 17:30	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia	Administración Organizacional 1TV4 Ambriz Muñoz Claudia Guadalupe			Probabilidad y Estadística 3EV1 Flores Vasconcelos David
17:30 - 19:00	Control Clásico 3MV6 Peza Solís Juan Fernando	Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia	Control Clásico 3MV6 Peza Solís Juan Fernando	Electricidad y Magnetismo 1MV14 Rodríguez Herrera Leonora	
19:00 - 20:30	Conversión y almacenamiento de energía 4EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica			Conversión y almacenamiento de energía 4EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 324

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Teoría electromagnética 4EM1 Gómez Aguilar Ramón		Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Ríos Ramírez Carlos	Programación Orientada a Objetos 1BM5 Huerta Trujillo Iliac	Teoría electromagnética 4EM1 Gómez Aguilar Ramón
08:30 - 10:00	Fundamentos de Electrónica 1MM12 Salmeron Guzmán Mirna	Nanomateriales en la energía 8EM1 Romero Ibarra Issis Claudette	Ingeniería de la energía eólica 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Cálculo Vectorial 1BM4 Gutiérrez Santiago Jorge Luis	Fisiología 2BM3 Solís Vilela José Gonzalo
10:00 - 11:30	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Salazar Tovar Miguel Ulises	Control Clásico 3MM6 Rojas Pacheco Adolfo	Sistemas Distribuidos 2TM5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM15 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Metodología de la investigación 7EM1 Cantera Fernández Jesús
11:30 - 13:00	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Ríos Moguel Janette	Análisis de Señales y Sistemas 2MM5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Garduza González Sergio	Química Orgánica 1BM2 García Huante Yolanda Guadalupe	Metodología de la Investigación 3TM4 Mora Palacios Mariana Sanchez Najera Susana Araceli
13:00 - 14:30	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Lashkevych x Igor	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Termodinámica 3EV1 Gómez Aguilar Ramón	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo
14:30 - 16:00	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Teoría del Control 3BV4 Rojas Pacheco Adolfo	Análisis Numérico 3BV1 García Tejeda Yunia Verónica	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando
16:00 - 17:30	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis	Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	Resistencia de Materiales 1MV21 Rodríguez Bello Juan Roberto	Metodología de la Investigación 4MV6 Mora Palacios Mariana Carvalho Dominguez Arodi Rafael	Ingeniería ambiental 7SV1 Lopez Angeles Ektai
17:30 - 19:00	Metodología de la Investigación 3TV4 Ledesma Salamanca Francisco	Metodología de la Investigación 3TV4 Ledesma Salamanca Francisco Yañez Casas Gabriela Aurora	Metodología de la Investigación 3TV4 Ledesma Salamanca Francisco Yañez Casas Gabriela Aurora	Programación Estructurada 1TV2 Salazar Sanchez Vidal	Mecánica de Fluidos 5EV1 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo
19:00 - 20:30	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV6 Castillo Padilla Eusebio	Cálculo Vectorial 2EV1 García Vidal Usiel Omar	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV6 Castillo Padilla Eusebio	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 325

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Protocolos de Internet 2TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Fundamentos de Electrónica 1MM14 Carvagal Gamez Blanca Esther	Teoría electromagnética 4EM1 Gómez Aguilar Ramón	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira
08:30 - 10:00	Resistencia de Materiales 1MM19 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	Desarrollo Empresarial 3MM22 Flores Negrete Guadalupe Laura	Análisis Numérico 3BM6 Ortiz Morales Alejandro	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando
10:00 - 11:30	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM4 Del Villar Santos Carlos Raul	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción		Reconocimiento de Patrones 4BM2 Cortez Vega Ricardo Alán
11:30 - 13:00	Balances de materia y energía 4EM1 Romero Vargas Sofia	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Fernández García José Nicolas	Electricidad y Magnetismo 1MM12 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Electricidad y Magnetismo 1MM12 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
13:00 - 14:30	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV7 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
14:30 - 16:00		Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Bioestadística 1BV7 Flores Vasconcelos David	Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Cálculo Vectorial 1MV12 Lashkevych x Igor
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal 1TV1 Vallejo Aguirre Fernando		Administración Organizacional 2MV12 Cabrera Rojas Marisela	Administración Organizacional 2MV12 Cabrera Rojas Marisela	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio
17:30 - 19:00	Señales y Sistemas 2TV2 CANDIDATO ING	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	Teoría electromagnética 4EV1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Bioestadística 1BV7 Flores Vasconcelos David	Teoría electromagnética 4EV1 Villegas Rueda Veronica Lucero
19:00 - 20:30	Electrónica Digital 3BV3 Canul Gómez Gimciam David				
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 326

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo	Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira	Oscilaciones y Óptica 2MM7 Hernández Rosas Juan		Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo
08:30 - 10:00	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM7 Acosta Magallanes Fermín	Comunicación Oral y Escrita 1MM4 Ortiz Vega Aned	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM7 Acosta Magallanes Fermín	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Electrónica Analógica 2MM6 Hernández Pérez Alberto
10:00 - 11:30	Emprendimiento y liderazgo 7EM1 Mora Palacios Mariana	Resistencia de Materiales 1MM15 Campos Vazquez Alfonso	Resistencia de Materiales 1MM15 Campos Vazquez Alfonso	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM7 Acosta Magallanes Fermín	Resistencia de Materiales 1MM15 Campos Vazquez Alfonso
11:30 - 13:00	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Termodinámica 2MM6 Cruz Maya Juan Antonio	Termodinámica 2MM6 Cruz Maya Juan Antonio	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Villegas Rueda Veronica Lucero
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal 1EM1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Programación Avanzada 2TM2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Uso y mantenimiento de herramienta para procesos de manufactura 3MV17 Campos Vazquez Alfonso	Termodinámica 3EV1 Gómez Aguilar Ramón
14:30 - 16:00	Resistencia de Materiales 1MV20 Campos Vazquez Alfonso		Electricidad y Magnetismo 1MV18 Navarrete Meza Zulema	Electricidad y Magnetismo 1MV18 Navarrete Meza Zulema	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham
16:00 - 17:30	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos	Fisicoquímica 2BV3 Torres Sandoval Indira	Programación Orientada a Objetos 1BV5	Circuitos Lógicos 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Dispositivos Programables 4TV1 Madrilal Bravo Juan Manuel
17:30 - 19:00	Biomateriales 3BV4 Valaguez Velázquez Enrique	Fenómenos de transporte 4EV1 García Huante Yolanda Guadalupe	Mecánica de Fluidos 2MV9 Silva Lomeli José de Jesús		
19:00 - 20:30	Trabajo terminal II 9EV1 Aquino Robles José Antonio	Trabajo terminal II 9EV1 Aquino Robles José Antonio	Electrónica de Potencia 4MV2 Juarez Lora Jorge Alejandro		Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV4 Del Villar Santos Carlos Raul
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 423

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM7 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz	Circuitos Eléctricos 1MM5 Arguello García Janet	Administración Organizacional 2MM25 Galicia Ruiz Maricela	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM16 Mendoza Camargo Juan
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM9 Resendiz Mendoza Luis Martín	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Teoría Electromagnética 2MM15 Morales Hernández Agustín	Cálculo Diferencial e Integral 1MM18 Pérez Hernández Jorge	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela
10:00 - 11:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM13 Resendiz Mendoza Luis Martín	Electromagnetismo 1TM7 Morales Hernández Agustín	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM5 Villegas Rueda Veronica Lucero	Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio	Formulación y evaluación de proyectos 8EM1 Galicia Ruiz Maricela
11:30 - 13:00	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela	Comunicación Oral y Escrita 1MM7 González Brito Gloria Vanessa	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela	Comunicación Oral y Escrita 1MM7 González Brito Gloria Vanessa	Comunicación Oral y Escrita 1MM7 González Brito Gloria Vanessa
13:00 - 14:30	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina	Trabajo terminal I 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Ledesma Salamanca Francisco	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos
16:00 - 17:30	Resistencia de Materiales 1MV21 Rodríguez Bello Juan Roberto	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	Resistencia de Materiales 1MV21 Rodríguez Bello Juan Roberto
17:30 - 19:00	Mecánica de la Partícula 1MV1 Fonseca Campos Jorge	Transmisión de Datos 2TV5 Madrigal Bravo Juan Manuel	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV4 Del Villar Santos Carlos Raul	Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Enriquez Gaytan Jesús	Mecánica de la Partícula 1MV1 Fonseca Campos Jorge
19:00 - 20:30	Introducción a la Programación 1MV2 Cruz Mora Jose Luis		Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 424

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Fisicoquímica 2BM4 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Bustamante Bahena Juan Antonio	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia
08:30 - 10:00	Teoría Electromagnética 2MM15 Morales Hernández Agustín	Introducción a la Mecatrónica 1MM3 Montes Campuzano Octavio	Mecánica de la Partícula 1MM3 Olvera Aldana Miguel	Introducción a la Mecatrónica 1MM3 Montes Campuzano Octavio	Mecánica de la Partícula 1MM3 Olvera Aldana Miguel
10:00 - 11:30	Algebra Lineal ASESORIAS Laureano Resendiz Jacob	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel	Ingeniería en la energía geotérmica 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Trabajo terminal I 5MM5 Montes Campuzano Octavio	Ecuaciones Diferenciales 1MM4 García Arana Graciela
11:30 - 13:00	Producción más limpia 3MM19 Mejía Méndez Juan Armando	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Cortés Rodríguez Araceli	Electronica de Potencia 4MM2 Suarez Tapia Julio Cesar	Mecanica de la partícula ASESORIAS Jorge Yael Medina Grande	Tecnologías del hidrógeno 8EM1 Goiz Amaro Oscar
13:00 - 14:30	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Cortés Rodríguez Araceli	Mercadotecnia 4MM11 Obeso Santos Julian	Mercadotecnia 4MM11 Obeso Santos Julian	Algebra Lineal y Números Complejos 1MM20 Villegas Rueda Veronica Lucero	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM9 Silva Millán Miguel Ranferi
14:30 - 16:00	Electricidad y Magnetismo 1MV18 Navarrete Meza Zulema	Mecánica de Fluidos 2MV11 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV13 Rodríguez Bello Juan Roberto	Mecánica de Fluidos 2MV11 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Del Villar Santos Carlos Raul
16:00 - 17:30	Procesamiento de Imágenes 3BV4 Morales Blas Adrian	Análisis de Señales y Sistemas 2MV5 Peza Solís Juan Fernando	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia		Fisicoquímica 2BV4 Garcia Huante Yolanda Guadalupe
17:30 - 19:00		Control Clásico 3MV8 Lozada Castillo Norma Beatriz	Trabajo terminal II 9EV1 Aquino Robles José Antonio		
19:00 - 20:30	Liderazgo y Emprendedores 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Liderazgo y Emprendedores 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV18 Cisneros Tamayo Ricardo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 425

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Oscilaciones y Óptica 2MM7 Hernández Rosas Juan	Cálculo Vectorial 1MM4 González Sarabia Manuel	Fisicoquímica 2BM4 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio
08:30 - 10:00	Mecánica de la Partícula 1MM2 Salazar Tovar Miguel Ulises		Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Teoría de la Información 2TM4 Téllez Alcaráz Fernando	Teoría Electromagnética 2MM15 Morales Hernández Agustín
10:00 - 11:30	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Flores Hernández Diego Alonso	Mecánica de la Partícula 1MM2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Introducción a la Mecatrónica 1MM2 Fernandez Nava Cecilia	Mecánica de la Partícula 1MM2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl
11:30 - 13:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MM18 Pérez Hernández Jorge	Trabajo terminal I 5MM3 Fernandez Nava Cecilia	Neumática e Hidráulica 2MM20 Gutierrez Espinoza Maribel	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM8 Viveros Breton Sergio	Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor
13:00 - 14:30	Desarrollo Empresarial 3MM17 Flores Negrete Guadalupe Laura	Teoría Electromagnética 2MM12 Fonseca Campos Jorge	Balances de materia y energía 4EM1 Romero Vargas Sofia	Desarrollo Empresarial 3MM17 Flores Negrete Guadalupe Laura	Teoría Electromagnética 2MM12 Fonseca Campos Jorge
14:30 - 16:00	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV8 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Metrología 1BV2 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Resistencia de Materiales 1MV20 Campos Vazquez Alfonso	Proyectos de Inversión 4MV7 Cabrera Rojas Marisela	Trabajo terminal I 5MV4 Heredia Vargas Omar
16:00 - 17:30	Taller de ajedrez ÚNICO Vazquez Manuel Angel	Dispositivos Programables 4TV1 Madrugal Bravo Juan Manuel		Ingeniería de la energía solar 7EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos
17:30 - 19:00	Transmisión de Datos 2TV5 Madrugal Bravo Juan Manuel	Trabajo terminal I 5MV3 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto Integrador 3MV9 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal I 5MV3 Gutierrez Espinoza Maribel	Transmisión de Datos 2TV5 Madrugal Bravo Juan Manuel
19:00 - 20:30				Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar	Física del estado sólido 6EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA 426

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Cálculo Vectorial 1MM4 González Sarabia Manuel
08:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1MM4 Ortiz Vega Aned	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Cortés Rodríguez Araceli	Comunicación Oral y Escrita 1MM4 Ortiz Vega Aned	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Cortés Rodríguez Araceli	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Cortés Rodríguez Araceli
10:00 - 11:30	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM5 Villegas Rueda Veronica Lucero	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Flores Hernández Diego Alonso	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM13 Resendiz Mendoza Luis Martín	Trabajo terminal I 5MM5 Montes Campuzano Octavio
11:30 - 13:00	Tecnologías del hidrógeno 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Ramírez Israel	Ecuaciones Diferenciales 1MM8 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Ramírez Israel	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Ramírez Israel
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Termodinámica 2MM8 Díaz Cano Aarón Israel	Calculo vectorial ASESORIAS Jorge Rivero Gomez	Fenómenos de transporte 4EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Biología Celular 1BM1 García Huante Yolanda Guadalupe
14:30 - 16:00	Metodología de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro	Oscilaciones y Óptica 2MV22 Pelayo Ramos Rodrigo	Liderazgo y Emprendedores 2MV21 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Transferencia de Calor 5EV1 Romero Vargas Sofia	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo
16:00 - 17:30	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV5 Cortez Vega Ricardo Alán	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TV1 Castillo Padilla Eusebio	Análisis de Señales y Sistemas 2MV5 Peza Solís Juan Fernando	Liderazgo y Emprendedores 2MV19 Ledesma Salamanca Francisco	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV8 Salazar Tovar Miguel Ulises
17:30 - 19:00		Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	Mecánica de la Partícula 1MV1 Fonseca Campos Jorge	Física del estado sólido 6EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando
19:00 - 20:30	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc			Análisis de Esfuerzos 4BV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Cálculo Vectorial 1MV5 González García Juan
20:30 - 10:00		Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA A211

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1MM10 González Brito Gloria Vanessa		Comunicación Oral y Escrita 1MM10 González Brito Gloria Vanessa		Comunicación Oral y Escrita 1MM10 González Brito Gloria Vanessa
08:30 - 10:00	Oscilaciones y Óptica 2MM24 Jiménez Pérez José Luis	Oscilaciones y Óptica 2MM24 Jiménez Pérez José Luis	Gestión energética (Optativa III) 9EM2 Cedillo Rivas Martha Adoración	Mecánica de Fluidos 2MM13 CANDIDATO ING	Metrología 1BM2 Trejo Salazar David Benjamín
10:00 - 11:30	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM8 Ramírez López Manolo	Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús Trovamala Landa Rafael	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Salazar Tovar Miguel Ulises
11:30 - 13:00	Teoría de la Información 2TM11 Rojas Beltrán Jorge	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Manufactura integrada por computadora 4MM13 Sanchez Otero Griselda		Diseño Básico de Elementos de Maquinas 2MM12 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
13:00 - 14:30	Oscilaciones y Óptica 2MM9 Navarrete Meza Zulema	Bioética 1BV8 Ortiz Vega Aned	Oscilaciones y Óptica 2MM9 Navarrete Meza Zulema	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 Gutiérrez Castro Lucia Monica	Oscilaciones y Óptica 2MM9 Navarrete Meza Zulema
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 González García Juan	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 González García Juan	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 González García Juan
17:30 - 19:00		Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina
19:00 - 20:30		Maquinas Eléctricas 2MV17 Heredia Vargas Omar	Maquinas Eléctricas 2MV17 Heredia Vargas Omar		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

	CIM				
	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Trabajo terminal II 5MM8 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM8 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM8 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM8 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM8 Rivas Bonilla Elizabeth
10:00 - 11:30	Introducción a la Mecatrónica 1MM2 Fernandez Nava Cecilia	Trabajo terminal II 5MM7 Mata Machuca Juan Luis	Trabajo terminal I 5MM5 Montes Campuzano Octavio		
11:30 - 13:00	Trabajo terminal I 5MM4 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal I 5MM4 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal I 5MM4 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal I 5MM4 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal I 5MM4 Rivas Bonilla Elizabeth
13:00 - 14:30				Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Enriquez Gaytan Jesús	
14:30 - 16:00				Trabajo terminal I 5MV4 Heredia Vargas Omar	
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar		Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	
19:00 - 20:30	Trabajo terminal I 5MV3 Gutierrez Espinoza Maribel		Trabajo terminal I 5MV3 Gutierrez Espinoza Maribel		Trabajo terminal I 5MV3 Gutierrez Espinoza Maribel
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 Laboratorio de ISISA

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Calculo Diferencial e Integral ASESORIAS Jose Adrian Victoria Garcia	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM3 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Desarrollo Sustentable 2TM6 Ramos Montiel Lucia	Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Giovanny de Jesus Quesada Martinez	Desarrollo Sustentable 2TM6 Ramos Montiel Lucia
11:30 - 13:00	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos		Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos	Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Giovanny de Jesus Quesada Martinez	Taller de dibujo ÚNICO Guzman Figueroa Juan Carlos
13:00 - 14:30	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel
14:30 - 16:00	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel
16:00 - 17:30	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel	Proyecto integrador 9SV1 Gutierrez Espinoza Maribel
17:30 - 19:00					Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA L320

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Proyectos de Inversión 4MM5 Silva Millán Miguel Ranferi	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli	Proyectos de Inversión 4MM5 Silva Millán Miguel Ranferi
08:30 - 10:00	Bioestadística 1BM8 Medina García Julieta	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela	Teoría de los Circuitos 2BM4 Garduza González Sergio	Trabajo terminal II 9EM1 Goiz Amaro Oscar	Bioestadística 1BM8 Medina García Julieta
10:00 - 11:30	Combustibles fósiles 6EM1 Rodríguez Castillo Luis Jorge	Bioética 1BM2 Martínez Solís Sandra	Metodología de la investigación 7EM1 Cantera Fernández Jesús	Bioética 1BM2 Martínez Solís Sandra	Biología Celular 1BM2 Díaz Valdés Elba
11:30 - 13:00	Química Orgánica 1BM2 García Huante Yolanda Guadalupe	Tecnologías del hidrógeno 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Ríos Ramírez Carlos	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM18 Arguello García Janet	Ingeniería de la energía hidráulica 6EM1 Luna Reséndiz José Concepción
13:00 - 14:30	Trabajo terminal II 5MM6 Sanchez Otero Griselda	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV7 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Fundamentos de Física 1TM3 Olvera Aldana Miguel	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Lashkevych x Igor	Ingeniería de la energía nuclear 6EM1 Ortíz Morales Alejandro
14:30 - 16:00	Producción más limpia 3MV16 Mejía Méndez Juan Armando	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ledesma Salamanca Francisco	Autómatas Industriales 3MV14 Luviano Juarez Alberto	Reconocimiento de Patronos 4BV2 Morales Blas Adrian	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha
16:00 - 17:30	Circuitos Eléctricos 1MV12 Peza Tapia Juan Manuel		Termodinámica 2MV22 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Termodinámica 2MV22 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Termodinámica 2MV22 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
17:30 - 19:00	Trabajo terminal II 5MV6 Hernandez Gomez Jorge Javier	Trabajo terminal II 5MV6 Hernandez Gomez Jorge Javier	Bioquímica 2BV6 Arvizu Amador Salvador Fernando	Trabajo terminal II 5MV6 Hernandez Gomez Jorge Javier	Trabajo terminal II 5MV6 Hernandez Gomez Jorge Javier
19:00 - 20:30		Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Electrónica de Potencia 5EV1 Peza Tapia Juan Manuel	Electrónica de Potencia 5EV1 Peza Tapia Juan Manuel	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA L325

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Trabajo terminal II 9EM1 Goiz Amaro Oscar	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM5 Galicia Ruiz Maricela	Electronica de Potencia 4MM1 Mendoza Camargo Juan	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli
08:30 - 10:00	Electricidad y Magnetismo 1MM11 Hernández Rosas Juan	Cálculo Vectorial 1BM4 Gutiérrez Santiago Jorge Luis	Electricidad y Magnetismo 1MM11 Hernández Rosas Juan	Electricidad y Magnetismo 1MM11 Hernández Rosas Juan	Calculo Multivariable 1TM3 Cruz X Carlos
10:00 - 11:30	Biología Celular 1BM2 Díaz Valdés Elba	Formulación y evaluación de proyectos 8EM1 Galicia Ruiz Maricela	Circuitos Lógicos 2MM12 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Administración Organizacional 1TM4 Silva Millán Miguel Ranferi	Combustibles fósiles 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
11:30 - 13:00	Análisis de Señales y Sistemas 2MM5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Ríos Moguel Janette	Mecánica de la Partícula 1MV22 Domínguez Hernández Samuel	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM6 Campos Vazquez Alfonso
13:00 - 14:30	Ingeniería en la energía geotérmica 8EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 García Vidal Usiel Omar	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 García Vidal Usiel Omar	Comunicación Oral y Escrita 1MV11 González Brito Gloria Vanessa
14:30 - 16:00	Oscilaciones y Óptica 2MV22 Pelayo Ramos Rodrigo	Liderazgo y Emprendedores 2MV21 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Transferencia de Calor 5EV1 Romero Vargas Sofia	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV8 Salazar Tovar Miguel Ulises	Bioestadística 1BV7 Flores Vasconcelos David
16:00 - 17:30	Proyecto terminal II 4TV7 Hernández Mejía Carlos	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV13 Rodríguez Bello Juan Roberto		Comunicación Oral y Escrita 3BV6 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	
17:30 - 19:00			Electrónica 2TV4 Juarez Lora Jorge Alejandro		Electrónica 2TV4 Juarez Lora Jorge Alejandro
19:00 - 20:30				Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV3 Guzmán Álvarez Armando	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Bioelectrónica

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Ríos Ramírez Carlos	
08:30 - 10:00	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biógnosis 2BM7 Ramírez Morales Adrian Octavio
10:00 - 11:30	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biorobotica 5BM2 Ríos Ramírez Carlos
11:30 - 13:00	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Ríos Ramírez Carlos		Sistemas bioenergéticos 7EM1 Mena Cervantes Violeta	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Ríos Ramírez Carlos	Sistemas bioenergéticos 7EM1 Mena Cervantes Violeta
13:00 - 14:30	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	
14:30 - 16:00	Biomagnetismo 3BV3 Ramírez Morales Adrian Octavio		Biomagnetismo 3BV3 Ramírez Morales Adrian Octavio		
16:00 - 17:30			Procesamiento de Señales Biológicas 3BV5 Cortez Vega Ricardo Alán		
17:30 - 19:00		Bioinstrumentación 3BV5 Morales Blas Adrian	Neurorobótica 4BV5 Cortez Vega Ricardo Alán	Bioinstrumentación 3BV5 Morales Blas Adrian	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Bioingeniería

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio	
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30			Reconocimiento de Patrones 4BM2 Cortez Vega Ricardo Alán		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio
11:30 - 13:00	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael		Metodología de la Investigación 5BM1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro
13:00 - 14:30	Biorobotica 5BV2 Cortez Vega Ricardo Alán		Biorobotica 5BV2 Cortez Vega Ricardo Alán	Biofisica 2BV8 Cortez Vega Ricardo Alán	Biofisica 2BV8 Cortez Vega Ricardo Alán
14:30 - 16:00	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV7 Cortez Vega Ricardo Alán	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV7 Cortez Vega Ricardo Alán		Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV7 Cortez Vega Ricardo Alán	
16:00 - 17:30				Biorobotica 5BV2 Cortez Vega Ricardo Alán	
17:30 - 19:00	Biógnosis 2BV7 Cortez Vega Ricardo Alán	Neurorobótica 4BV5 Cortez Vega Ricardo Alán		Neurorobótica 4BV5 Cortez Vega Ricardo Alán	
19:00 - 20:30		Biógnosis 2BV7 Cortez Vega Ricardo Alán		Procesamiento de Señales Biológicas 3BV5 Cortez Vega Ricardo Alán	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Biomecánica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael		
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Biofísica 2BM8 Ramírez Morales Adrian Octavio	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Biofísica 2BM8 Ramírez Morales Adrian Octavio	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia
11:30 - 13:00	Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia
13:00 - 14:30	Telemetría Médica 4BV6 Ríos Ramírez Carlos	Biofísica 2BV8 Cortez Vega Ricardo Alán	Biomateriales 3BM3 Valaguez Velázquez Enrique		
14:30 - 16:00		Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael			
16:00 - 17:30		Mecanismos Biomiméticos 3BV3 Silva Lomeli José de Jesus			Mecanismos Biomiméticos 3BV3 Silva Lomeli José de Jesus
17:30 - 19:00		Biomateriales 3BV4 Valaguez Velázquez Enrique		Biomateriales 3BV4 Valaguez Velázquez Enrique	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Calculo y Simulacion I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Imagenología 4BM6 Alma Aide Sanchez Ramirez		Imagenología 4BM6 Alma Aide Sanchez Ramirez	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael	Imagenología 4BM6 Alma Aide Sanchez Ramirez
08:30 - 10:00	Sistemas Neurodifusos 2MM23 Mendoza Camargo Juan	Sistemas de Visión Artificial 4MM8 Enriquez Gaytan Jesús	Seminario Tecnologías Disruptivas UNICO Torres Nuñez Salvador		Sistemas Neurodifusos 2MM23 Mendoza Camargo Juan
10:00 - 11:30	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM20 Morales Enriquez David Abraham		Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM20 Morales Enriquez David Abraham	
11:30 - 13:00	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal		Programación Avanzada 2MV8 Torres Nuñez Salvador	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul
13:00 - 14:30	Programación 1TV3 Martínez Seis Bella Citlali	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Programación 1TV3 Martínez Seis Bella Citlali	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 González Alemán Jesús Arturo	Programación 1TV3 Martínez Seis Bella Citlali
14:30 - 16:00			Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix		
16:00 - 17:30	Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix	Dibujo Asistido por Computadora 1MV1 González Alemán Jesús Arturo		Dibujo Asistido por Computadora 1MV1 González Alemán Jesús Arturo	
17:30 - 19:00	Dibujo Asistido por Computadora 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul	Dibujo Asistido por Computadora 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV18 Morales Enriquez David Abraham	Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul
19:00 - 20:30	Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina			Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Calculo y Simulacion II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Sistemas de Visión Artificial 4MM5 Pretelín Ricárdez Ángel	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Morales Enriquez David Abraham	Sistemas de Visión Artificial 4MM5 Pretelín Ricárdez Ángel
10:00 - 11:30	Trabajo terminal I 5MM5 Montes Campuzano Octavio	Trabajo terminal I 5MM5 Montes Campuzano Octavio	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM20 Morales Enriquez David Abraham	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés	Trabajo terminal II 5MM7 Mata Machuca Juan Luis
11:30 - 13:00	Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Salazar Silva Gastón Hugo		Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV13 Viveros Breton Sergio	Programación Avanzada 2MM27 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Calculo vectorial ASESORIAS Jorge Rivero Gomez
13:00 - 14:30	Herramientas Computacionales 1MV3	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Galván Rodríguez Julio Esteban	Herramientas computacionales 1EM1 Yáñez Barraza Zenón	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Galván Rodríguez Julio Esteban	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael
14:30 - 16:00		Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV13 Viveros Breton Sergio	Seminario Tecnologías Disruptivas UNICO Torres Nuñez Salvador	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV13 Viveros Breton Sergio	
16:00 - 17:30			Sistemas Neurodifusos 2MV19 Briseño Tepepa Blanca Rosa		Sistemas Neurodifusos 2MV19 Briseño Tepepa Blanca Rosa
17:30 - 19:00		Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV18 Morales Enriquez David Abraham	Señales y Sistemas 2TV2 CANDIDATO ING	Control Clásico 3MV6 Peza Solís Juan Fernando	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Electrónica I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz	Ingeniería de la energía solar 7EM1 Goiz Amaro Oscar	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM12 Salinas Reyes Victor Alberto		Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz
08:30 - 10:00	Teoría de los Circuitos 2BM4 Garduza González Sergio		Fundamentos de Electrónica 1MM12 Salmeron Guzmán Mirna	Electrónica Analógica 2MM8 Calzada Trujillo Rafael	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto
10:00 - 11:30	Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna	Circuitos Eléctricos 1MM4 Castillejos Rodríguez José	Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna	Fundamentos de Electrónica 1MM12 Salmeron Guzmán Mirna	Teoría de los Circuitos 2BM3 Castillejos Rodríguez José
11:30 - 13:00		Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor	Dispositivos Electrónicos 3BM7 Luna Muñoz Martha	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio	
13:00 - 14:30	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV3 Canul Gómez Gimciam David	Sensores y Actuadores 3BV3 Gutierrez Begovich David Arturo	Sensores y Actuadores 3BV3 Gutierrez Begovich David Arturo	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Teoría de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet
14:30 - 16:00	Electrónica Analógica 2MV8 Salmeron Guzmán Mirna	Electrónica Analógica 2MV8 Salmeron Guzmán Mirna	Fundamentos de Electrónica ASESORIAS Salmeron Guzmán Mirna		Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy
16:00 - 17:30	Fundamentos de Electrónica 1MV14 Canul Gómez Gimciam David	Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha	Fundamentos de Electrónica 1MV14 Canul Gómez Gimciam David	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV14 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Circuitos Eléctricos 1MV6 Luna Muñoz Martha
17:30 - 19:00	Electrónica 2TV4 Juarez Lora Jorge Alejandro	Instrumentación Virtual 3MV6 Huitrón Ramírez Erick			Teoría de los Circuitos 2BV5 Mendoza Mendoza Julio Alberto
19:00 - 20:30	Electrónica de Potencia 5EV1 Peza Tapia Juan Manuel		Circuitos eléctricos 4EV1 Alcantara Cardenas Juan Alberto	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV18 Cisneros Tamayo Ricardo	Electrónica Analógica 2MV6 Canul Gómez Gimciam David
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Electrónica II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Electronica de Potencia 4MM1 Mendoza Camargo Juan	Fundamentos de Electrónica 1MM14 Carvagal Gamez Blanca Esther		Fundamentos de Electrónica 1MM14 Carvagal Gamez Blanca Esther
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM6 Calzada Trujillo Rafael	Teoría de los Circuitos 2BM4 Garduza González Sergio			Procesador Digital de Señales 3MM11 Salazar Silva Gastón Hugo
10:00 - 11:30		Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio	Control Clásico 3MM6 Rojas Pacheco Adolfo	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	
11:30 - 13:00	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto	Electronica de Potencia 4MM2 Suarez Tapia Julio Cesar	Dispositivos Electrónicos 3BM7 Luna Muñoz Martha
13:00 - 14:30	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Electronica de Potencia 4MV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio
14:30 - 16:00	Metrología 1BV2 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Teoría del Control 3BV4 Rojas Pacheco Adolfo	Metrología 1BV2 Hernández Vargas Barbara Mitzy		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV16 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
16:00 - 17:30		Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV14 Trejo Salazar David Benjamín	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV14 Trejo Salazar David Benjamín		Circuitos Eléctricos 1MV12 Peza Tapia Juan Manuel
17:30 - 19:00	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV18 Peza Tapia Juan Manuel		Electrónica Analógica 2MV6 Canul Gómez Gimciam David		Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo
19:00 - 20:30		Circuitos eléctricos 4EV1 Alcantara Cardenas Juan Alberto			Electronica de Potencia 4MV2 Juarez Lora Jorge Alejandro
20:30 - 10:00	Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	Fundamentos de Electrónica 1MV16 Cisneros Tamayo Ricardo			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Electrónica III

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM20 Cabrera Arenas Víctor	Circuitos Lógicos 2MM15 Gutierrez Begovich David Arturo	Circuitos Eléctricos 1MM5 Arguello García Janet
08:30 - 10:00	Metrología 1BM2 Trejo Salazar David Benjamín	Dispositivos Lógicos Programables 2MM18 Vazquez Cianca César	Metrología 1BM2 Trejo Salazar David Benjamín	Dispositivos Lógicos Programables 2MM18 Vazquez Cianca César	Circuitos Eléctricos 1MM9 Resendiz Mendoza Luis Martín
10:00 - 11:30	Circuitos Lógicos 2MM12 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Instrumentación Virtual 3MM8 Pretelín Ricárdez Ángel	Instrumentación Virtual 3MM8 Pretelín Ricárdez Ángel	Control Clásico 3MM8 El Filali Brahim	Circuitos Lógicos 2MM12 Rodríguez Fuentes Miguel Angel
11:30 - 13:00	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Garduza González Sergio	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Garduza González Sergio
13:00 - 14:30	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM21 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Fundamentos de Electrónica 1MV18 Calzada Trujillo Rafael	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM21 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Circuitos Eléctricos 1MV11 Canul Gómez Gimciam David	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM21 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
14:30 - 16:00	Control Neurodifuso 3BV5 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Procesador Digital de Señales 3MV9 Morales Enriquez David Abraham		Procesador Digital de Señales 3MV9 Morales Enriquez David Abraham	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV19 Peza Tapia Juan Manuel
16:00 - 17:30	Dispositivos Lógicos Programables 2MV18 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Dispositivos Lógicos Programables 2MV18 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Instrumentación Virtual 3MV7 Huitrón Ramírez Erick	Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham	Instrumentación Virtual 3MV7 Huitrón Ramírez Erick
17:30 - 19:00		Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV3 Canul Gómez Gimciam David	Instrumentación Virtual 3MV6 Huitrón Ramírez Erick
19:00 - 20:30	Dispositivos Lógicos Programables 2MV16 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Electrónica de Potencia 5EV1 Peza Tapia Juan Manuel	Dispositivos Lógicos Programables 2MV16 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Electrónica Digital 3BV3 Canul Gómez Gimciam David	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Física I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Maquinas Eléctricas 2MM17 Mata Machuca Juan Luis	Oscilaciones y Óptica 2MM7 Hernández Rosas Juan
08:30 - 10:00	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio		Oscilaciones y Óptica 2MM24 Jiménez Pérez José Luis	Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar
10:00 - 11:30			Calculo Diferencial e Integral ASESORIAS Jose Adrian Victoria Garcia	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel	Física Moderna y Óptica 2BM7 Pelayo Ramos Rodrigo
11:30 - 13:00	Teoria de los circuitos ASESORIAS Denise Valeria Gutierrez Palacios	Diseño de experimentos 1EM1 Gordillo Sol Alvaro			Cálculo Diferencial e Integral 1MM18 Pérez Hernández Jorge
13:00 - 14:30	Óptica 2TV8 Jiménez Pérez José Luis	Termodinámica 3EV1 Gómez Aguilar Ramón	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Óptica 2TV8 Jiménez Pérez José Luis
14:30 - 16:00		Oscilaciones y Óptica 2MV22 Pelayo Ramos Rodrigo		Estructura de la Materia 1EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	
16:00 - 17:30	Física Moderna y Óptica 2BV7 García Vidal Usiel Omar			Oscilaciones y Óptica 2MV7 Gordillo Sol Alvaro	
17:30 - 19:00	Sistemas bioenergéticos 7EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge			Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EV1 Aquino Robles José Antonio	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EV1 Aquino Robles José Antonio
19:00 - 20:30			Física del estado sólido 6EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Lab. Física II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Mecánica 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		Teoría electromagnética 4EM1 Gómez Aguilar Ramón	
08:30 - 10:00		Electricidad y Magnetismo 1MM13 García Vidal Usiel Omar	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón		Ingeniería de la energía eólica 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
10:00 - 11:30		Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM5 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Salazar Tovar Miguel Ulises	Electromagnetismo 1TM7 Morales Hernández Agustín	Electromagnetismo 1TM7 Morales Hernández Agustín
11:30 - 13:00	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	Transferencia de Calor 5EM1 Romero Vargas Sofia	Sistemas bioenergéticos 7EM1 Mena Cervantes Violeta	Telemetría Médica 4BV6 Rios Ramírez Carlos
13:00 - 14:30	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Meneses Meneses Maricela		Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV6 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Giovanny de Jesus Quesada Martinez	Telemetría Médica 4BV6 Rios Ramírez Carlos
14:30 - 16:00	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro		
16:00 - 17:30	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel				Transferencia de Calor 5EV1 Romero Vargas Sofia
17:30 - 19:00	Teoría electromagnética 4EV1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV5 Salazar Tovar Miguel Ulises			
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Manufactura avanzada

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Procesos avanzados de manufactura 4MM10 López Alarcón Erick		Procesos avanzados de manufactura 4MM10 López Alarcón Erick		Procesos avanzados de manufactura 4MM10 López Alarcón Erick
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Manufactura basica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Procesos de Manufactura 1MM5 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM6 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Procesos de Manufactura 1MM9 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
08:30 - 10:00	Procesos de Manufactura 1MM5 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM6 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Procesos de Manufactura 1MM9 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
10:00 - 11:30	Procesos de Manufactura 1MM5 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM6 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Procesos de Manufactura 1MM9 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
11:30 - 13:00	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM4 Del Villar Santos Carlos Raul	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 López Alarcón Erick		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM3 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	
13:00 - 14:30		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 López Alarcón Erick		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM3 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul
14:30 - 16:00	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo		Procesos de Manufactura 1MV6 Guzmán Álvarez Armando		
16:00 - 17:30	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo		Procesos de Manufactura 1MV6 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV12 Zamudio Rodríguez Gustavo	
17:30 - 19:00	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo	Procesos de Manufactura 1MV10 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV6 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV12 Zamudio Rodríguez Gustavo	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
19:00 - 20:30	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV3 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV10 Guzmán Álvarez Armando		Procesos de Manufactura 1MV12 Zamudio Rodríguez Gustavo	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
20:30 - 10:00	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV3 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV10 Guzmán Álvarez Armando			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2
AULA Lab. Metrología

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30					Sistema de Calidad para la Manufactura 3MV15 Guzmán Álvarez Armando
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30				Sistema de Calidad para la Manufactura 3MV15 Guzmán Álvarez Armando	
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Química y Biología

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Generación y co-generación de energía 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge				Fisicoquímica 2BM4 Garcia Huante Yolanda Guadalupe
08:30 - 10:00	Química Orgánica 2EM1 Torres Sandoval Indira		Bioquímica 2BM5 Zamudio Vega Io Stephanie	Ingeniería Ambiental 3MM14 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario
10:00 - 11:30	Biología Celular 1BM1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Ingeniería Ambiental 3MM15 Lopez Angeles Ektai	Biología Celular 1BM2 Díaz Valdés Elba	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	Estructura de la Materia 1EM1 Lopez Angeles Ektai
11:30 - 13:00	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Balances de materia y energía 4EM1 Romero Vargas Sofia	Fisicoquímica 2BM3 Torres Sandoval Indira	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Química Orgánica 1BM2 Garcia Huante Yolanda Guadalupe
13:00 - 14:30	Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Fenómenos de transporte 4EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Biología Molecular 2BV1 Díaz Valdés Elba	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM20 Villegas Rueda Veronica Lucero
14:30 - 16:00	Fisicoquímica 2BV3 Torres Sandoval Indira	Generación y co-generación de energía 6EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Balances de materia y energía 4EV1 Murillo Hernandez Jose Alberto	Generación y co-generación de energía 6EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	
16:00 - 17:30	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba	Fisicoquímica 2BV4 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	
17:30 - 19:00	Bioquímica 2BV6 Arvizu Amador Salvador Fernando			Química Orgánica 2EV1 Reyes López Ottmar Raúl	
19:00 - 20:30		Ingeniería Ambiental 3MV11 Arvizu Amador Salvador Fernando	Sistemas bioenergéticos 7EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Sistemas bioenergéticos 7EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Realidad Extendida

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Trabajo terminal II 5MM7 Mata Machuca Juan Luis		Trabajo terminal II 5MM7 Mata Machuca Juan Luis	Trabajo terminal II 5MM7 Mata Machuca Juan Luis	
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30		Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Sistemas de Visión Artificial 4MV8 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV8 Huitrón Ramírez Erick	
14:30 - 16:00	Graficación en 3D 3MV19 Huitrón Ramírez Erick				
16:00 - 17:30	Realidad virtual 4MV15 Huitrón Ramírez Erick	Graficación en 3D 3MV19 Huitrón Ramírez Erick		Graficación en 3D 3MV19 Huitrón Ramírez Erick	
17:30 - 19:00			Realidad virtual 4MV15 Huitrón Ramírez Erick	Realidad virtual 4MV15 Huitrón Ramírez Erick	
19:00 - 20:30	Realidad virtual 4MV14 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV10 Huitrón Ramírez Erick	Realidad virtual 4MV14 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV10 Huitrón Ramírez Erick	Realidad virtual 4MV14 Huitrón Ramírez Erick
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Robótica Industrial

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Integración de un Sistema Robótico 4MM11 Rivas Bonilla Elizabeth		Integración de un Sistema Robótico 4MM11 Rivas Bonilla Elizabeth	Integración de un Sistema Robótico 4MM11 Rivas Bonilla Elizabeth
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30					
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30		Integración de un Sistema Robótico 4MV17 Corona Ramírez Leonel Germán	Integración de un Sistema Robótico 4MV17 Corona Ramírez Leonel Germán	Integración de un Sistema Robótico 4MV17 Corona Ramírez Leonel Germán	
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Sistemas Digitales

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM11 Gutierrez Begovich David Arturo	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM11 Gutierrez Begovich David Arturo	Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César	Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César
08:30 - 10:00		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM9 Hernández Pérez Alberto	Procesador Digital de Señales 3MM11 Salazar Silva Gastón Hugo	Dispositivos Lógicos Programables 2MM20 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Dispositivos Lógicos Programables 2MM20 Rodríguez Fuentes Miguel Angel
10:00 - 11:30	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM7 Salinas Reyes Victor Alberto	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM9 Hernández Pérez Alberto	Dispositivos Lógicos Programables 2MM27 Trejo Salazar David Benjamín		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto
11:30 - 13:00	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM7 Salinas Reyes Victor Alberto	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM18 Arguello García Janet	Dispositivos Lógicos Programables 2MM27 Trejo Salazar David Benjamín	Diseño Digital 1TM7 Vazquez Cianca César	Diseño Digital 1TM7 Vazquez Cianca César
13:00 - 14:30	Fundamentos de Electrónica ASESORIAS Salmeron Guzmán Mirna	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM13 Trejo Salazar David Benjamín		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV8 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Fundamentos de Electrónica 1MV18 Calzada Trujillo Rafael
14:30 - 16:00	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM13 Trejo Salazar David Benjamín		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV8 Hernández Vargas Barbara Mitzy	
16:00 - 17:30	Dispositivos Programables 4TV1 Madriral Bravo Juan Manuel		Circuitos Lógicos 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV7 León Ponce Moisés
17:30 - 19:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV9 León Ponce Moisés	Circuitos Lógicos 2MV13 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Circuitos Lógicos 2MV13 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV7 León Ponce Moisés
19:00 - 20:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV9 León Ponce Moisés		Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV9 León Ponce Moisés	Biosensores y Biochips 4BV7 Valaguez Velázquez Enrique	
20:30 - 10:00	Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando			Fundamentos de Electrónica 1MV16 Cisneros Tamayo Ricardo	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Lab. Sistemas Digitales II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM16 Mendoza Camargo Juan	Circuitos Lógicos 2MM15 Gutierrez Begovich David Arturo	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM16 Mendoza Camargo Juan		Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM11 Gutierrez Begovich David Arturo
08:30 - 10:00	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Tópicos avanzados de Sensores 3MM19 Escoto Mora Germán	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Electrónica Analógica 2MM6 Hernández Pérez Alberto	Tópicos avanzados de Sensores 3MM19 Escoto Mora Germán
10:00 - 11:30	Instrumentación Virtual 3MM6 Pretelín Ricárdez Ángel		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM26 Hernández Pérez Alberto	Instrumentación Virtual 3MM6 Pretelín Ricárdez Ángel	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM13 Resendiz Mendoza Luis Martín
11:30 - 13:00	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM26 Hernández Pérez Alberto		Circuitos eléctricos 4EM1 Arturo Torres Sanchez	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto	Control de sistemas robóticos 4MM9 Gutiérrez Frías Oscar Octavio
13:00 - 14:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV11 León Ponce Moisés	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Teoría de los Circuitos 2BM3 Castillejos Rodríguez José	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM13 Trejo Salazar David Benjamín	
14:30 - 16:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV11 León Ponce Moisés	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV19 Peza Tapia Juan Manuel	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV19 Peza Tapia Juan Manuel	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV15 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
16:00 - 17:30	Procesador Digital de Señales 3MV10 Morales Enriquez David Abraham	Control inteligente I 7SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Procesador Digital de Señales 3MV10 Morales Enriquez David Abraham	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham
17:30 - 19:00		Circuitos Lógicos 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio			
19:00 - 20:30	Biosensores y Biochips 4BV7 Valaguez Velázquez Enrique	Biosensores y Biochips 4BV7 Valaguez Velázquez Enrique	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián		Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Multimedia

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Ingles I 1BM3 Camacho López Luisa Miriam		Ingles I 1BM3 Camacho López Luisa Miriam
08:30 - 10:00	Ingles III 3BM1 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles II 2BM3 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés I 1TM4 Camacho López Luisa Miriam	Ingles II 2BM3 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés I 1TM4 Camacho López Luisa Miriam
10:00 - 11:30	Ingles I 1BM9 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés III 2TM2 Revilla Cuevas Laura Adriana	Ingles I 1BM9 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés III 2TM2 Revilla Cuevas Laura Adriana	
11:30 - 13:00	Ingles I 1MM12 Flores Mendez Ricardo		Ingles I 1MM12 Flores Mendez Ricardo		Ingles II 1MM15 Mendoza Pedraza Adelina
13:00 - 14:30	Ingles I 1BV3 Camacho López Luisa Miriam	Ingles I 1MM11 Camacho López Luisa Miriam	Ingles II 1MV21 Revilla Cuevas Laura Adriana	Ingles I 1MM11 Camacho López Luisa Miriam	Ingles I 1BV3 Camacho López Luisa Miriam
14:30 - 16:00	Inglés II 1TV5 Flores Mendez Ricardo	Ingles I 1MV15 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés II 1TV5 Flores Mendez Ricardo	Ingles I 1MV15 Revilla Cuevas Laura Adriana	Ingles III 2MV23 Revilla Cuevas Laura Adriana
16:00 - 17:30	Inglés III 2TV4 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe	Ingles II 1MV19 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe	Inglés III 2TV4 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe	Ingles II 1MV19 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe	Inglés I 1TV4 Revilla Cuevas Laura Adriana
17:30 - 19:00	Ingles III 3BV2 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe		Ingles III 3BV2 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe		
19:00 - 20:30		Inglés III 2TV3 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe		Inglés III 2TV3 Lanzagorta Sánchez María Guadalupe	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

Laboratorio de Neumática y Control de Procesos

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Automatización Industrial 3MM14 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM14 Escoto Mora Germán		Automatización Industrial 3MM14 Escoto Mora Germán	Maquinas Eléctricas 2MM17 Mata Machuca Juan Luis
08:30 - 10:00	Maquinas Eléctricas 2MM19 Pablo Sotelo Abraham de Jesus	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Neumática e Hidráulica 2MM18 Montes Campuzano Octavio	Maquinas Eléctricas 2MM21 Hernández Marín Héctor Jonatan	
10:00 - 11:30			Automatización Industrial 3MM16 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM16 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM16 Escoto Mora Germán
11:30 - 13:00	Neumática e Hidráulica 2MM20 Gutierrez Espinoza Maribel		Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM6 Campos Vazquez Alfonso		
13:00 - 14:30	Neumática e Hidráulica 2MV15 Hernández Marín Héctor Jonatan		Maquinas Eléctricas 2MV15 Mata Machuca Juan Luis	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Meneses Meneses Maricela	Maquinas Eléctricas 2MV15 Mata Machuca Juan Luis
14:30 - 16:00	Automatización Industrial 3MV12 Fonseca Ruiz Leonardo	Automatización Industrial 3MV12 Fonseca Ruiz Leonardo			Automatización Industrial 3MV12 Fonseca Ruiz Leonardo
16:00 - 17:30		Automatización Industrial 3MV13 Fonseca Ruiz Leonardo	Automatización Industrial 3MV13 Fonseca Ruiz Leonardo	Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Puriel Gil Guillermo	Automatización Industrial 3MV13 Fonseca Ruiz Leonardo
17:30 - 19:00	Microcontroladores avanzados 4MV13 Fonseca Ruiz Leonardo	Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Puriel Gil Guillermo	Neumática e Hidráulica 2MV17 Gutierrez Espinoza Maribel	Microcontroladores avanzados 4MV13 Fonseca Ruiz Leonardo	Microcontroladores avanzados 4MV13 Fonseca Ruiz Leonardo
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00	Trabajo terminal II 5MV8 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal II 5MV8 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal II 5MV8 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal II 5MV8 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal II 5MV8 Mendoza Mendoza Julio Alberto

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Sala de Cómputo I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Análisis y Diseño de Programas 1MM9 Trejo Salazar Maricruz		Análisis y Diseño de Programas 1MM9 Trejo Salazar Maricruz	
08:30 - 10:00	Programación Estructurada 1TM1 Martínez Seis Bella Citlali	Herramientas Computacionales 1BM3 Yáñez Barraza Zenón	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Yáñez Casas Gabriela Aurora	Programación Estructurada 1TM1 Martínez Seis Bella Citlali
10:00 - 11:30	Reconocimiento de Patrones 4BM2 Cortez Vega Ricardo Alán	Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz		Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Frago Maricela
11:30 - 13:00	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Frago Maricela	Dibujo Asistido por Computadora 1MM3 Yáñez Barraza Zenón	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Frago Maricela	Dibujo Asistido por Computadora 1MM3 Yáñez Barraza Zenón	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos
13:00 - 14:30	Seminario Tecnologías Disruptivas UNICO Torres Nuñez Salvador	Proyecto Integrador 3MM12 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Herramientas Computacionales 1MV2 Torres Nuñez Salvador	Álgebra Lineal 1EM1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Herramientas Computacionales 1MV2 Torres Nuñez Salvador
14:30 - 16:00	Herramientas computacionales 1EV2 Yáñez Barraza Zenón	Control Neurodifuso 3BV5 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Herramientas computacionales 1EV2 Yáñez Barraza Zenón		Herramientas computacionales 1EV2 Yáñez Barraza Zenón
16:00 - 17:30		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis			Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30	Introducción a la Programación 1MV1 Razo Ruiz Juan Carlos	Introducción a la Programación 1MV2 Cruz Mora Jose Luis		Introducción a la Programación 1MV2 Cruz Mora Jose Luis	Introducción a la Programación 1MV1 Razo Ruiz Juan Carlos
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia	Programación Avanzada 2MM7 Martínez Seis Bella Citlali		Programación Avanzada 2MM7 Martínez Seis Bella Citlali	
08:30 - 10:00	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia	Inglés II 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés II 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Sistemas Neurodifusos 2MM22 González Navarro Yesenia Eleonor	Inglés III 3BM1 Mendoza Pedraza Adelina
10:00 - 11:30			Diseño Básico de Elementos de Maquinas 2MM15 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Manufactura integrada por computadora 4MM13 Sanchez Otero Griselda	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón
11:30 - 13:00	Programación Avanzada 3EM1 Cruz Mora Jose Luis	Control de sistemas robóticos 4MM9 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Control de sistemas robóticos 4MM9 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Instrumentación Virtual 3MM9 Del Villar Santos Carlos Raul	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Yáñez Barraza Zenón
13:00 - 14:30	Análisis y Diseño de Programas 1MV12 Trejo Salazar Maricruz	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Hernández Marín Héctor Jonatan
14:30 - 16:00	Programación 1TV4 Vazquez Cianca Israel	Programación 1TV4 Vazquez Cianca Israel	Programación 1TV4 Vazquez Cianca Israel	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV5 Hernández Marín Héctor Jonatan	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV5 Hernández Marín Héctor Jonatan
16:00 - 17:30	Programación Orientada a Objetos 1BV5			Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis	
17:30 - 19:00	Simulación y optimización de procesos (Optativa III) 9EV1 Mederos Nieto Fabian Salvador	Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Enriquez Gaytan Jesús		Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul	
19:00 - 20:30		Análisis de Esfuerzos 4BV1 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo III

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Torres Nuñez Salvador	Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando	Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Torres Nuñez Salvador	
08:30 - 10:00	Programación Orientada a Objetos 1BM5 Huerta Trujillo Iliac	Procesamiento de Imágenes 3BM3 Martínez Pérez Lilia	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Procesamiento de Imágenes 3BM3 Martínez Pérez Lilia	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor
10:00 - 11:30	Herramientas Computacionales 1MM3 Trejo Salazar Maricruz	Herramientas computacionales 1EM1 Yáñez Barraza Zenón	Herramientas Computacionales 1MM3 Trejo Salazar Maricruz	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor	Trabajo terminal II 9EM1 Goiz Amaro Oscar
11:30 - 13:00	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Yáñez Barraza Zenón		Introducción a la Programación 1MM3 Hernández Fajardo Oscar	Ingles II 2BM11 Revilla Cuevas Laura Adriana	Introducción a la Programación 1MM3 Hernández Fajardo Oscar
13:00 - 14:30	Proyecto Integrador 3MV10 Salazar Silva Gastón Hugo	Herramientas Computacionales 1MV1 Vazquez Cianca Israel	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor	Herramientas Computacionales 1MV1 Vazquez Cianca Israel	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor
14:30 - 16:00	Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutierrez Castro Lucia Monica		Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutierrez Castro Lucia Monica		Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo
16:00 - 17:30		Estructura de Datos 1TV6 Vazquez Cianca Israel		Estructura de Datos 1TV6 Vazquez Cianca Israel	Programación Orientada a Objetos 1BV5
17:30 - 19:00					Simulación y optimización de procesos (Optativa III) 9EV1 Mederos Nieto Fabian Salvador
19:00 - 20:30		Diseño de experimentos 1EV1 Garcia Vidal Usiel Omar	Introducción a la Programación 1MV1 Razo Ruiz Juan Carlos	Cálculo Vectorial 1MV5 González García Juan	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Sala de Cómputo IV

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Sistemas de Visión Artificial 4MM6 Pretelín Ricárdez Ángel			Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando	
08:30 - 10:00	Programación Avanzada 2MM9 Pichardo Lagunas Obdulía	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis	Análisis y Diseño de Programas 1MM4 Ramírez Salazar Adriana Natalia
10:00 - 11:30	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón	Seguridad Industrial 3MM18 Del Villar Santos Carlos Raul	Seguridad Industrial 3MM18 Del Villar Santos Carlos Raul
11:30 - 13:00	Manufactura integrada por computadora 4MM13 Sanchez Otero Griselda	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Resistencia de Materiales 1MM17 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2MV8 Torres Nuñez Salvador	Introducción a la Programación 1MM2 Cruz Mora Jose Luis	Introducción a la Programación 1MM2 Cruz Mora Jose Luis	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Introducción a la Programación 1MM2 Cruz Mora Jose Luis
14:30 - 16:00	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Frago Maricela		Herramientas Computacionales 1MV3		Estructura de Datos 1TV5 Navarrete Manzanilla Niels Henrik
16:00 - 17:30	Introducción a la Programación 1MV3 Razo Ruiz Juan Carlos		Introducción a la Programación 1MV3 Razo Ruiz Juan Carlos		Introducción a la Programación 1MV3 Razo Ruiz Juan Carlos
17:30 - 19:00	Proyecto Integrador 3MV9 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis	Análisis de Señales y Sistemas 2MV3 Martínez Martínez Rafael	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis
19:00 - 20:30			Biógnosis 2BV7 Cortez Vega Ricardo Alán		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo IX

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Inglés I 1TM3 Revilla Cuevas Laura Adriana			Inglés I 1TM3 Revilla Cuevas Laura Adriana
08:30 - 10:00	Sistemas Neurodifusos 2MM22 González Navarro Yesenia Eleonor	Administración de Sistemas Operativos 1TM2 Galván Rodríguez Julio Esteban	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Administración de Sistemas Operativos 1TM2 Galván Rodríguez Julio Esteban	
10:00 - 11:30	Biorobotica 5BM2 Rios Ramírez Carlos	Programación Avanzada 2MM27 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Torres Nuñez Salvador	Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia	
11:30 - 13:00	Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Torres Nuñez Salvador	Procesador Digital de Señales 3MM13 Salazar Silva Gastón Hugo	Métodos Numéricos 2TM7 García Tejada Yunia Verónica	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Circuitos Lógicos 2MM15 Gutierrez Begovich David Arturo
13:00 - 14:30	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Islas Austria Juan Francisco	Multimedia 3TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Análisis y Diseño de Programas 1MV12 Trejo Salazar Maricruz	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV7 Obeso Santos Julian	Multimedia 3TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli
14:30 - 16:00	Mecánica de la Partícula 1MV22 Domínguez Hernández Samuel		Seguridad en Redes 3TV4 Polanco Montelongo Francisco	Mecánica de la Partícula 1MV22 Domínguez Hernández Samuel	
16:00 - 17:30	Control inteligente I 7SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael				
17:30 - 19:00	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV4 Del Villar Santos Carlos Raul		Herramientas computacionales 1EV1 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas computacionales 1EV1 González Alemán Jesús Arturo
19:00 - 20:30	Herramientas computacionales 1EV1 González Alemán Jesús Arturo				
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Sala de Cómputo V

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación 1TM3 Ramírez Salazar Adriana Natalia		Programación 1TM3 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Sistemas de Visión Artificial 4MM8 Enriquez Gaytan Jesús	Comunicaciones Digitales 2TM3 Rojas Beltrán Jorge
08:30 - 10:00	Base de Datos 2TM2 Cortez Herrera Paola Nayeli	Base de Datos 2TM2 Cortez Herrera Paola Nayeli	Programación Avanzada 2MM9 Pichardo Lagunas Obdulia	Base de Datos 2TM2 Cortez Herrera Paola Nayeli	
10:00 - 11:30	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia		Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia		Administración Organizacional 1TM4 Silva Millán Miguel Ranferi
11:30 - 13:00	Inglés II 2BM11 Revilla Cuevas Laura Adriana	Teoría de la Información 2TM11 Rojas Beltrán Jorge	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvalho Domínguez Arodí Rafael	Análisis y Diseño de Programas 1MM4 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Instrumentación Virtual 3MM9 Del Villar Santos Carlos Raul
13:00 - 14:30	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor	Reconocimiento de Patrones 4BV2 Morales Blas Adrian	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Álgebra Lineal 1BM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Uso y mantenimiento de herramienta para procesos de manufactura 3MV17 Campos Vazquez Alfonso
14:30 - 16:00	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción	Programación Avanzada 2MV7 Cruz Mora Jose Luis		Estructura de Datos 1TV5 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Programación Avanzada 2MV7 Cruz Mora Jose Luis
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV9 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV9 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV9 Lugo Peñaloza Armando Fabián
19:00 - 20:30			Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV11 Puriel Gil Guillermo		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo VI

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Estructura de Datos 1TM5 Galván Rodríguez Julio Esteban		Estructura de Datos 1TM5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Programación 1TM3 Ramírez Salazar Adriana Natalia	
08:30 - 10:00	Análisis Numérico 3BM6 Ortíz Morales Alejandro	Programación Estructurada 1TM1 Martínez Seis Bella Citlali	Análisis Numérico 3BM6 Ortíz Morales Alejandro		
10:00 - 11:30	Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	
11:30 - 13:00	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM6 Campos Vazquez Alfonso	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Programación Avanzada 3EM1 Cruz Mora Jose Luis	Procesador Digital de Señales 3MM13 Salazar Silva Gastón Hugo	Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM21 Navarrete Manzanilla Niels Henrik
13:00 - 14:30	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Islas Austria Juan Francisco	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Web 2TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Herramientas computacionales 1EM1 Yañez Barraza Zenón
14:30 - 16:00	Análisis Numérico 3BV1 García Tejeda Yunia Verónica			Resistencia de Materiales 1MV20 Campos Vazquez Alfonso	Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutierrez Castro Lucia Monica
16:00 - 17:30	Inglés II 1TV10 Revilla Cuevas Laura Adriana		Inglés II 1TV10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Procesamiento de Imágenes 3BV4 Morales Blas Adrian	
17:30 - 19:00			Simulación y optimización de procesos (Optativa III) 9EV1 Mederos Nieto Fabian Salvador		
19:00 - 20:30	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV11 Puriel Gil Guillermo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Sala de Cómputo VII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Programación Orientada a Objetos 1BM5 Huerta Trujillo Iliac		Sistemas de Visión Artificial 4MM6 Pretelín Ricárdez Ángel
08:30 - 10:00	Procesamiento de Imágenes 3BM3 Martínez Pérez Lilia	Herramientas Computacionales 1MM2 Pichardo Lagunas Obdulia		Redes Neuronales 2TV9 Garay Jiménez Laura Ivoone	Herramientas Computacionales 1MM2 Pichardo Lagunas Obdulia
10:00 - 11:30	Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé	Redes Neuronales 2TV9 Garay Jiménez Laura Ivoone	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Flores Campos Juan Alejandro	Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Resistencia de Materiales 1MM19 Brito Martínez Emilio Nicéforo
11:30 - 13:00	Introducción a la Programación 1MM3 Hernández Fajardo Oscar	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael		Multimedia 3TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 3EM1 Cruz Mora Jose Luis
13:00 - 14:30	Programación Estructurada 1TV1 Pichardo Lagunas Obdulia	Programación Estructurada 1TV1 Pichardo Lagunas Obdulia	Programación Estructurada 1TV1 Pichardo Lagunas Obdulia	Fundamentos de Electrónica 1MV18 Calzada Trujillo Rafael	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragozo Maricela
14:30 - 16:00	Inglés III 2MV23 Revilla Cuevas Laura Adriana	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragozo Maricela	Reconocimiento de Patrones 4BV2 Morales Blas Adrian		Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
16:00 - 17:30	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV3 Peza Solís Juan Fernando		Programación Estructurada 1TV2 Salazar Sanchez Vidal	Inglés I 1TV4 Revilla Cuevas Laura Adriana	Análisis de Señales y Sistemas 2MV5 Peza Solís Juan Fernando
17:30 - 19:00	Programación Avanzada 3EV1 Huerta Trujillo Iliac	Programación Estructurada 1TV2 Salazar Sanchez Vidal		Programación Avanzada 3EV1 Huerta Trujillo Iliac	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos
19:00 - 20:30	Análisis y Diseño de Programas 1MV11 Salazar Sanchez Vidal				Circuitos eléctricos 4EV1 Alcantara Cardenas Juan Alberto
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo VIII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Rios Ramírez Carlos		Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM3 Rosas Flores José Alfredo	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM3 Rosas Flores José Alfredo
08:30 - 10:00	Inteligencia Artificial 3BM5 Rios Ramírez Carlos		Biógnosis 2BM7 Ramírez Morales Adrian Octavio	Inteligencia Artificial 3BM5 Rios Ramírez Carlos	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos
10:00 - 11:30		Ingles II 1MM16 Mendoza Pedraza Adelina	Biorobotica 5BM2 Rios Ramírez Carlos	Ingles II 1MM16 Mendoza Pedraza Adelina	Metodologia de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega Aned Trovamala Landa Rafael
11:30 - 13:00	Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM21 Navarrete Manzanilla Niels Henrik		Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM21 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Análisis de Señales y Sistemas 2MM5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM8 Viveros Breton Sergio
13:00 - 14:30	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Análisis y Diseño de Programas 1MV6 Torres Nuñez Salvador	Tópicos Avanzados de soldadura 4MM12 Viveros Breton Sergio	Análisis y Diseño de Programas 1MV6 Torres Nuñez Salvador	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Islas Austria Juan Francisco
14:30 - 16:00	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV5 Hernández Marín Héctor Jonatan	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragozo Maricela	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV8 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV3 Peza Solís Juan Fernando
16:00 - 17:30			Procesamiento de Imágenes 3BV4 Morales Blas Adrian		Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV10 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo
17:30 - 19:00				Control Clásico 3MV8 Lozada Castillo Norma Beatriz	Señales y Sistemas 2TV2 CANDIDATO ING
19:00 - 20:30	Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando		Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael	Análisis y Diseño de Programas 1MV11 Salazar Sanchez Vidal	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

AULA Sala de Cómputo X

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
08:30 - 10:00	Autómatas Industriales 3MM17 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Rosas Flores José Alfredo	Herramientas Computacionales 1BM3 Yáñez Barraza Zenón	Herramientas Computacionales 1BM3 Yáñez Barraza Zenón	
10:00 - 11:30	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Salazar Silva Gastón Hugo	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Salazar Silva Gastón Hugo			Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Salazar Silva Gastón Hugo
11:30 - 13:00	Inglés II 1MM15 Mendoza Pedraza Adelina	Procesamiento de Imágenes 3TM6 Villordo Jiménez Ielia	Inglés I 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Diseño de experimentos 1EM1 Gordillo Sol Alvaro	Inglés I 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana
13:00 - 14:30	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM12 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 González Alemán Jesús Arturo	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Biomateriales 3BM3 Valaguez Velázquez Enrique	Biomateriales 3BM3 Valaguez Velázquez Enrique
14:30 - 16:00	Seguridad en Redes 3TV4 Polanco Montelongo Francisco	Seguridad en Redes 3TV4 Polanco Montelongo Francisco	Metodologia de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro		Autómatas Industriales 3MV14 Luviano Juarez Alberto
16:00 - 17:30	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV6 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV3 Del Villar Santos Carlos Raul			
17:30 - 19:00	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV18 Morales Enriquez David Abraham		
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2024/2
AULA Taller de soldadura

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Tópicos Avanzados de soldadura 4MM12 Viveros Breton Sergio				Tópicos Avanzados de soldadura 4MM12 Viveros Breton Sergio
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

Laboratorio de Telemática I

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Barrera Figueroa Víctor		Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Procesamiento de Imágenes 3TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Barrera Figueroa Víctor
08:30 - 10:00	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Teoría de la Información 2TM4 Téllez Alcaráz Fernando		Ingeniería Web 2TM3 Polanco Montelongo Francisco
10:00 - 11:30		Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé	Ingeniería Web 2TM3 Polanco Montelongo Francisco	Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé	Sistemas Distribuidos 2TM5 Yañez Casas Gabriela Aurora
11:30 - 13:00	Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TM2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Teoría de la Información 2TM11 Rojas Beltrán Jorge	Sistemas Distribuidos 2TM5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Redes Inteligentes 3TM2 Alva Vargas Olivia
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TM2 Sánchez Nájera Susana Araceli	
14:30 - 16:00	Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo	Comunicaciones Digitales 2TV5 Hernández Tovar Rubén	Teoría de la Información 2TV6 Hernández Tovar Rubén	
16:00 - 17:30	Comunicaciones Digitales 2TV5 Hernández Tovar Rubén	Comunicaciones Digitales 2TV5 Hernández Tovar Rubén			Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix
17:30 - 19:00					Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia
19:00 - 20:30	Teoría de la Información 2TV6 Hernández Tovar Rubén	Teoría de la Información 2TV6 Hernández Tovar Rubén			Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

Laboratorio de Telemática II

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Procesamiento de Imágenes 3TM5 Orea Flores Izlián Yolanda	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Barrera Figueroa Víctor		
08:30 - 10:00	Ingeniería Web 2TM3 Polanco Montelongo Francisco	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Yañez Casas Gabriela Aurora	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Yañez Casas Gabriela Aurora		
10:00 - 11:30	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación de Dispositivos Móviles 2TM9 Bermúdez Sosa José Alfredo	Programación de Dispositivos Móviles 2TM9 Bermúdez Sosa José Alfredo	Programación de Dispositivos Móviles 2TM9 Bermúdez Sosa José Alfredo
11:30 - 13:00	Comunicaciones Digitales 2TM10 Téllez Alcaráz Fernando	Comunicaciones Digitales 2TM10 Téllez Alcaráz Fernando		Comunicaciones Digitales 2TM10 Téllez Alcaráz Fernando	Procesamiento de Imágenes 3TM6 Villordo Jiménez Iclia
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM20 Villegas Rueda Veronica Lucero		Ingeniería Web 2TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Programación Avanzada 2TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Ingeniería Web 2TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora
14:30 - 16:00		Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier			
16:00 - 17:30		Líneas de Transmisión y Antenas 3TV2 Vera Amaro Rodolfo			
17:30 - 19:00				Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lucas Bravo Andrés	
19:00 - 20:30	Redes Inteligentes 3TV7 Hernández Mejía Carlos	Redes Inteligentes 3TV7 Hernández Mejía Carlos			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

Laboratorio de Telecomunicaciones

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicaciones Digitales 2TM3 Rojas Beltrán Jorge	Telefonía 2TM4 Rojas Beltrán Jorge	Comunicaciones Digitales 2TM3 Rojas Beltrán Jorge		
08:30 - 10:00	Proyecto terminal II 4TM7 Torres Cruz Noé	Proyecto terminal II 4TM7 Torres Cruz Noé	Proyecto terminal II 4TM7 Torres Cruz Noé	Proyecto terminal II 4TM7 Torres Cruz Noé	Proyecto terminal II 4TM7 Torres Cruz Noé
10:00 - 11:30	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés		Telefonía 2TM4 Rojas Beltrán Jorge		Telefonía 2TM4 Rojas Beltrán Jorge
11:30 - 13:00	Proyecto Terminal I 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos
13:00 - 14:30				Redes Inteligentes 3TV3 Islas Austria Juan Francisco	
14:30 - 16:00	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo		Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo		
16:00 - 17:30	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV2 Vera Amaro Rodolfo		Líneas de Transmisión y Antenas 3TV2 Vera Amaro Rodolfo		
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2
 AULA Trabajo Terminal de Mecatrónica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					Trabajo terminal I 5MM3 Fernandez Nava Cecilia
13:00 - 14:30			Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar		
14:30 - 16:00	Trabajo terminal I 5MV4 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal I 5MV4 Heredia Vargas Omar			
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30	Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar				Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2024/2

Trabajo Terminal de Telemática

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Protocolos de Internet 2TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Protocolos de Internet 2TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	
08:30 - 10:00	Proyecto Terminal I 4TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto Terminal I 4TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto Terminal I 4TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto Terminal I 4TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto Terminal I 4TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia
10:00 - 11:30	Proyecto terminal II 4TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Proyecto terminal II 4TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Proyecto terminal II 4TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Proyecto terminal II 4TM5 Orea Flores Izlian Yolanda	Proyecto terminal II 4TM5 Orea Flores Izlian Yolanda
11:30 - 13:00		Seguridad en Redes 3TM3 Polanco Montelongo Francisco	Seguridad en Redes 3TM3 Polanco Montelongo Francisco	Seguridad en Redes 3TM3 Polanco Montelongo Francisco	
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2TM2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Protocolos de Internet 2TV6 Fernández Zavala Raúl	Protocolos de Internet 2TV6 Fernández Zavala Raúl		Protocolos de Internet 2TV6 Fernández Zavala Raúl
14:30 - 16:00			Proyecto terminal II 4TV7 Hernández Mejía Carlos		Proyecto terminal II 4TV7 Hernández Mejía Carlos
16:00 - 17:30		Proyecto terminal II 4TV7 Hernández Mejía Carlos		Proyecto terminal II 4TV7 Hernández Mejía Carlos	
17:30 - 19:00	Proyecto Terminal I 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV5 Hernández Mejía Carlos
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					