

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 102

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Aguilar Viveros Priciliano	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Ingeniería de la energía solar 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín
08:30 - 10:00	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela	Bioquímica 2BM7 Zamudio Vega Io Stephanie	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Métodos Numéricos 2TM8 Reyes Guzmán Marco Antonio	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel
10:00 - 11:30	Proyectos de Inversión 4MM6 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Variable Compleja 3EM1 Ortíz Morales Alejandro	Bioquímica 2BM9 Zamudio Vega Io Stephanie	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Acosta Magallanes Fermín	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia
11:30 - 13:00	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Administración Organizacional 2MM8 Velez Martínez Gabriela	Producción más limpia 3MM11 Mejía Méndez Juan Armando	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Fisicoquímica 2BM3 Torres Sandoval Indira
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal 1EM1 Rodríguez Herrera Leonora	Álgebra Lineal 1EM1 Rodríguez Herrera Leonora	Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM3 Rodríguez Galeotte Abraham	Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Ledesma Salamanca Francisco
14:30 - 16:00	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Desarrollo Sostenible 1BV7 Ledesma Salamanca Francisco	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia
16:00 - 17:30	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Mora Palacios Mariana	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV5 Velez Martínez Gabriela	Cálculo Vectorial 1BV5 Vallejo Aguirre Fernando	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial 1BV5 Vallejo Aguirre Fernando
17:30 - 19:00	Calculo Multivariable 1TV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Termodinámica 2MV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Química Orgánica 2EV1 Torres Sandoval Indira	Teoría electromagnética 4EV1 Rodríguez Herrera Leonora	Teoría electromagnética 4EV1 Rodríguez Herrera Leonora
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina		Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 103

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Liderazgo y Emprendedores 2MM13 Malpica Flores Norma Patricia	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM11 Cabrera Arenas Víctor
08:30 - 10:00	Cálculo Vectorial 1BM4 González Sarabia Manuel	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	Algebra Lineal 1BM2 Almendra Arao Felix	
10:00 - 11:30	Prótesis biomiméticas 3BM13 CANDIDATO TECAV	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Acosta Magallanes Fermín	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Formulación y evaluación de proyectos 8EM1 Galicia Ruiz Maricela	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM5 Medina García Julieta
11:30 - 13:00	Liderazgo y Emprendedores 3TM3 Malpica Flores Norma Patricia	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Liderazgo y Emprendedores 3TM3 Malpica Flores Norma Patricia	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Ledesma Salamanca Francisco	Producción más limpia 3MM11 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 2TM9 Jiménez Pérez José Luis	Comunicaciones Digitales 2TM12 Torres Cruz Noé	Algebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV5 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Desarrollo Sostenible 1BV7 Ledesma Salamanca Francisco	Mecánica de la Partícula 1MV2 Gómez Aguilar Ramón
16:00 - 17:30	Variable Compleja 1TV7 Mendoza Iturralde Pablo	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Mora Palacios Mariana	Variable Compleja 1TV7 Mendoza Iturralde Pablo	Álgebra Lineal 1TV1 Jiménez Fragoso Rogelio	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba
17:30 - 19:00		Calculo Multivariable 1TV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Calculo Multivariable 1TV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Calculo Multivariable 1TV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	
19:00 - 20:30			Cálculo Vectorial 1BV4 Carrillo Ibarra Iliana Cristina		
20:30 - 10:00			Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 104

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia		Liderazgo y Emprendedores 2MM13 Malpica Flores Norma Patricia	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM4 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Liderazgo y Emprendedores 2MM15 Malpica Flores Norma Patricia
08:30 - 10:00	Mecánica de la Partícula 1MM3 García Tejeda Yunia Verónica	Electricidad y Magnetismo 1MM11 Morales Hernández Agustín	Cálculo Vectorial 1BM4 González Sarabia Manuel	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 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM6 Garduza González Sergio	Bioética 1BM1 Martínez Solís Sandra	Sistemas de Calidad 3TM7 Flores Negrete Guadalupe Laura
11:30 - 13:00	Fisicoquímica 2BM3 Torres Sandoval Indira	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Cruz y Cruz Sara Guadalupe
13:00 - 14:30	Anatomía 1BM3 Ramírez Morales Adrian Octavio	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro	Anatomía 1BM3 Ramírez Morales Adrian Octavio	Anatomía 1BM3 Ramírez Morales Adrian Octavio	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Circuitos Eléctricos 1MV7 Luna Muñoz Martha	Física Moderna y Óptica 2BV10 CANDIDATO CB	Desarrollo Sostenible 1BV7 Ledesma Salamanca Francisco
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal 1TV1 Jiménez Fragoso Rogelio	Álgebra Lineal 1TV1 Jiménez Fragoso Rogelio	Oscilaciones y Óptica 2MV3 Herrera Perez Jose Luis	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV5 Velez Martínez Gabriela	
17:30 - 19:00		Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV8 Mendoza Iturralde Pablo	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 CANDIDATO CB	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV8 Mendoza Iturralde Pablo	Química Orgánica 2EV1 Torres Sandoval Indira
19:00 - 20:30	Variable Compleja 3EV1 Lopez Lima Carlos	Probabilidad 1TV7 Macías Cedeño Marco Antonio	Variable Compleja 3EV1 Lopez Lima Carlos	Probabilidad 1TV7 Macías Cedeño Marco Antonio	Probabilidad 1TV7 Macías Cedeño Marco Antonio
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 105

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	Álgebra Lineal 1TM1 Bustamante Bahena Juan Antonio	Mecánica 2EM1 García Tejada Yunia Verónica	Procesamiento Digital de Señales 2TM4 Fernández Zavala Raúl	Álgebra Lineal 1TM1 Bustamante Bahena Juan Antonio
08:30 - 10:00	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramírez Israel	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM1 Malpica Flores Norma Patricia	Álgebra Lineal 1TM1 Bustamante Bahena Juan Antonio	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM1 Malpica Flores Norma Patricia	
10:00 - 11:30		Proyectos de Inversión 4MM6 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Pelayo Ramos Rodrigo	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Arteaga Martínez Karla María
11:30 - 13:00	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM8 Reyes Guzmán Marco Antonio	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Jiménez Fragoso Rogelio	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM8 Reyes Guzmán Marco Antonio	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela
13:00 - 14:30	Ética Profesión y Sociedad 1TV4 Ledesma Salamanca Francisco	Uso y mantenimiento de herramienta para procesos de manufactura 3MV11 Campos Vazquez Alfonso	Transferencia de Calor 5EM1 Lopez Angeles Ektai	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EV1 Velez Martínez Gabriela	
14:30 - 16:00	Teoría del Control 3BV7 Rojas Pacheco Adolfo	Teoría Electromagnética 2MV6 Gordillo Sol Alvaro	Álgebra Lineal 1BV1 Ríos Moguel Janette	Teoría Electromagnética 2MV6 Gordillo Sol Alvaro	Teoría Electromagnética 2MV6 Gordillo Sol Alvaro
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette	Mecanismos Biomiméticos 3BV5 Silva Lomeli José de Jesus	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette
17:30 - 19:00			Teoría electromagnética 4EV1 Rodríguez Herrera Leonora		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 CANDIDATO CB
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 2025/1

AULA 106

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM5 Estrada Olivas Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	Cálculo Vectorial 1MM5 Estrada Olivas Fernando	Liderazgo y Emprendedores 2MM15 Malpica Flores Norma Patricia	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia
08:30 - 10:00	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Ingeniería Ambiental 3MM8 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Álgebra Lineal 1TM1 Bustamante Bahena Juan Antonio	
10:00 - 11:30	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Arteaga Martínez Karla María	Bioética 1BM1 Martínez Solís Sandra	Álgebra Lineal 1TM2 Estrada Olivas Fernando	Ecuaciones Diferenciales 1MM7 García Arana Graciela	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 Mata Machuca Juan Luis	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM8 García Arana Graciela	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM9 Cantera Fernández Jesús
13:00 - 14:30	Teoría de la Información 2TV5 Vera Amaro Rodolfo	Biología Molecular 2BV1 Díaz Valdés Elba	Biología Molecular 2BV1 Díaz Valdés Elba	Economía para Ingenieros 2TV7 Cabrera Rojas Marisela	
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette	Electricidad y Magnetismo 1MV9 Rodríguez Herrera Leonora	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuahtémoc	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 Mendoza Iturralde Pablo	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette
16:00 - 17:30	Oscilaciones y Óptica 2MV3 Herrera Perez Jose Luis	Algebra Lineal 1BV1 Ríos Moguel Janette	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Chavez Flores Miguel Paul	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Mora Palacios Mariana	
17:30 - 19:00	Control Clásico 3MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Termodinámica 2MV3 Araujo Bernal Gabriela Leticia	Teoría de las Comunicaciones 2TV2 Lucas Bravo Andrés	Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	
19:00 - 20:30	Ingeniería Ambiental 3MV8 Arvizu Amador Salvador Fernando		Telefonía 2TV5 Hernández Mejía Carlos	Telefonía 2TV5 Hernández Mejía Carlos	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 121

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Mecánica 2EM1 García Tejeda Yunia Verónica	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Lopez Angeles Ektai			Mecánica 2EM1 García Tejeda Yunia Verónica
08:30 - 10:00	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Lopez Angeles Ektai	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Metodología de la Investigación 4MM12 Mora Palacios Mariana	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Villegas Rueda Veronica Lucero
10:00 - 11:30	Física Moderna y Óptica 2BM12 Jiménez Pérez José Luis	Química Orgánica 2EM1 Reyes López Ottmar Raúl	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM7 Salazar Tovar Miguel Ulises	Álgebra Lineal 1TM2 Estrada Olivas Fernando	Ecuaciones Diferenciales 1MM7 García Arana Graciela
11:30 - 13:00	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM13 Obeso Santos Julian	Resistencia de Materiales 1MM13 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Metodologia de la Investigación 3TM5 Mora Palacios Mariana Sanchez Najera Susana Araceli	Gestión energética (Optativa III) 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Ética Profesión y Sociedad 1TM3 Arteaga Martínez Karla María
13:00 - 14:30	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia	Teoría de los Circuitos 2TV1 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aned	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul	Transferencia de Calor 5EM1 Lopez Angeles Ektai
14:30 - 16:00	Generación y co-generación de energía 6EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Circuitos Eléctricos 1MV4 Trejo Salazar David Benjamín	Electromagnetismo 1TV9 Villegas Rueda Veronica Lucero	Procesamiento Digital de Señales 2TV4 Bermúdez Sosa José Alfredo	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Trejo Salazar David Benjamín
16:00 - 17:30	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Puriel Gil Guillermo	Electrónica 2TV2 Luna Muñoz Martha		
17:30 - 19:00	Liderazgo y Emprendedores 2MV12 Mora Palacios Mariana	Teoría de los Circuitos 2BV6 Canul Gómez Gimcian David	Cálculo Vectorial 1MV5 Lashkevych x Igor	Cálculo Vectorial 1MV5 Lashkevych x Igor	Liderazgo y Emprendedores 2MV12 Mora Palacios Mariana
19:00 - 20:30	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV7 Puriel Gil Guillermo				
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 122

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1MM15 González Brito Gloria Vanessa	Comunicación Oral y Escrita 1MM15 González Brito Gloria Vanessa	Comunicación Oral y Escrita 1MM15 González Brito Gloria Vanessa		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM10 Arguello García Janet
08:30 - 10:00	Administración de Sistemas Operativos 1TM2 Galván Rodríguez Julio Esteban	Bioestadística 1BM9 Medina García Julieta	Bioestadística 1BM9 Medina García Julieta	Metodología de la Investigación 4MM12 Mora Palacios Mariana Gutiérrez Espinoza Maribel	Metodología de la Investigación 4MM12 Mora Palacios Mariana Gutiérrez Espinoza Maribel
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 3TM4 Martínez Solís Sandra	Álgebra Lineal 1TM2 Estrada Olivas Fernando	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo	Metodología de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega Aneid	Biología Celular 1BM1 García Huante Yolanda Guadalupe
11:30 - 13:00	Economía y logística 3MM10 Flores Negrete Guadalupe Laura	Redes Inteligentes 3TM3 Alva Vargas Olivia	Mecánica de Fluidos 2MM7 Luna Reséndiz José Concepción	Circuitos eléctricos 4EM1 Alcantara Cardenas Juan Alberto	Economía y logística 3MM10 Flores Negrete Guadalupe Laura
13:00 - 14:30	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 CANDIDATO CB	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Arteaga Martínez Karla María	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aneid
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Lashkevych x Igor	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Lashkevych x Igor	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 Ríos Moguel Janette	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
16:00 - 17:30	Transferencia de Calor 5EV1 Silva Lomeli José de Jesus	Ecuaciones Diferenciales 1TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Comunicación Oral y Escrita 3BV10 Ruiz Maldonado Carlos Alberto		
17:30 - 19:00	Cálculo Vectorial 1MV5 Lashkevych x Igor		Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Teoría de los Circuitos 2BV6 Canul Gómez Gimcian David	Cálculo Vectorial 1MV5 Lashkevych x Igor
19:00 - 20:30		Ética para el Ejercicio Profesional 3MV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael			Ética para el Ejercicio Profesional 3MV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 123

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Trabajo terminal I 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Trabajo terminal I 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Trabajo terminal I 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul	Ingeniería de la energía solar 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
08:30 - 10:00	Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM6 Chavez Flores Miguel Paul	Autómatas Industriales 3MM10 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio	
10:00 - 11:30	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EM1 Mejia Méndez Juan Armando	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM9 Trejo Salazar David Benjamín	Biofísica 2BM13 Ramírez Morales Adrian Octavio	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo
11:30 - 13:00	Administración Organizacional 2MM7 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Ética Profesión y Sociedad 1TM3 Arteaga Martínez Karla María	Electronica de Potencia 4MM2 Suarez Tapia Julio Cesar	Trabajo terminal II 5MM6 Fernandez Nava Cecilia	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM8 García Arana Graciela
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 Ortiz Vega Aned	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Cálculo Vectorial 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Teoría de los Circuitos 2TV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Metodología de la Investigación 3TV6 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael Hernandez Mejia Carlos
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises
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 1MV8 Canul Gómez Gimcian David
17:30 - 19:00		Mecánica de Fluidos 5EV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Bioinstrumentación 3BV8 Morales Blas Adrian	Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Martínez Martínez Rafael	"Diseño de la automatización de la manufactura: Integración de dispositivos UNICO Colin Avila Jose Alfredo
19:00 - 20:30					"Diseño de la automatización de la manufactura: Integración de dispositivos UNICO Colin Avila Jose Alfredo
20:30 - 10:00					"Diseño de la automatización de la manufactura: Integración de dispositivos UNICO Colin Avila Jose Alfredo

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 124

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul	Mecánica de la Partícula 1MM2 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Electrónica Digital 3BM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar
08:30 - 10:00	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Salazar Silva Gastón Hugo	Fundamentos de Electrónica 1MM9 Calzada Trujillo Rafael	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo	Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio
10:00 - 11:30	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro	Fisiología 2BM5 Solis Villela José Gonzalo	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Resendiz Mendoza Luis Martín	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro
11:30 - 13:00	Gestión energética (Optativa III) 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Bioética 1BM2 Ortiz Vega Aned	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio	Administración Organizacional 2MM7 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio
13:00 - 14:30	Cálculo Vectorial 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Cálculo Vectorial 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 González Brito Gloria Vanessa	Álgebra Lineal 1BM1 Ríos Moguel Janette	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 García Arana Graciela
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV6 Chavez Flores Miguel Paul	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Fundamentos de Física 1TV4 Garcia Vidal Usiel Omar		Biomagnetismo 3BV4 Ramírez Morales Adrian Octavio
16:00 - 17:30		Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV6 Rodríguez Bello Juan Roberto	Álgebra Lineal 1TV1 Jiménez Fragoso Rogelio	Ingeniería de la energía nuclear 6EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Electromagnetismo 1TV9 Villegas Rueda Veronica Lucero
17:30 - 19:00		Química Orgánica 2EV1 Torres Sandoval Indira	Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Fundamentos de Electrónica 1MV8 Cisneros Tamayo Ricardo
19:00 - 20:30	Termodinámica 2MV3 Araujo Bernal Gabriela Leticia			Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Ledesma Salamanca Francisco
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 125

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Ortiz Vega Aned	Procesamiento de Imágenes 3TM6 Orea Flores Izlián Yolanda	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Ortiz Vega Aned	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 Ortiz Vega Aned	Cálculo Vectorial 1BM3 Chavez Flores Miguel Paul
08:30 - 10:00	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM6 Chavez Flores Miguel Paul	Ingeniería de la energía hidráulica 6EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM4 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	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim
11:30 - 13:00	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM9 Ortiz Morales Alejandro	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 Pérez Hernández Jorge
13:00 - 14:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV5 Obeso Santos Julian	Biofísica 2BV11 CANDIDATO TECAV	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV5 Obeso Santos Julian	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul
14:30 - 16:00		Electromagnetismo 1TV9 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ecuaciones Diferenciales 1MV6 Chavez Flores Miguel Paul		Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Lashkevych x Igor
16:00 - 17:30	Sostenibilidad corporativa 9EV1 Cabrera Rojas Marisela	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio		Sostenibilidad corporativa 9EV1 Cabrera Rojas Marisela
17:30 - 19:00	Álgebra Lineal 1EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Álgebra Lineal 1EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Administración de Proyectos 3TV1 Castillo Padilla Eusebio		Administración de Proyectos 3TV1 Castillo Padilla Eusebio
19:00 - 20:30		Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Martínez Martínez Rafael			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 126

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM10 Arguello García Janet	Análisis Numérico 3BM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Sistemas Celulares 2TM6 Torres Cruz Noé	Resistencia de Materiales 1MM14 Yáñez Barraza Zenón	Resistencia de Materiales 1MM14 Yáñez Barraza Zenón
08:30 - 10:00	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Aguilar Viveros Priciliano	Calculo Multivariable 1TM3 Valencia Torres Raúl		Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Aguilar Viveros Priciliano
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM7 García Arana Graciela	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Resendiz Mendoza Luis Martín	Cálculo Diferencial e Integral 1MM4 Bustamante Bahena Juan Antonio	Liderazgo y Emprendedores 2MM14 Mora Palacios Mariana	Economía, Recursos y necesidades Energeticas de México 5EM1 Mejía Méndez Juan Armando
11:30 - 13:00	Metodología de la Investigación 3TM5 Mora Palacios Mariana	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Cruz y Cruz Sara Guadalupe	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM9 Ortiz Morales Alejandro	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Jiménez Frago Rogelio
13:00 - 14:30	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Teoría de los Circuitos 2BV4 Arguello García Janet	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Acosta Magallanes Fermín	Mecanismos Biomiméticos 3BM8 Silva Lomeli José de Jesus	Formulación y evaluación de proyectos 8EV1 Ramos Montiel Lucia
14:30 - 16:00		Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción		Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción
16:00 - 17:30	Ingeniería en la energía geotérmica 8EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Metodología de la investigación 7EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Ecuaciones Diferenciales 1TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Electrónica 2TV2 Luna Muñoz Martha	
17:30 - 19:00	Mercadotecnia 4MV11 Ramos Montiel Lucia	Electricidad y Magnetismo 1MV8 Navarrete Meza Zulema		Álgebra Lineal 1EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Bioquímica 2BV7 Arvizu Amador Salvador Fernando
19:00 - 20:30	Trabajo terminal I 5MV3 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Teoría Electromagnética 2MV7 Navarrete Meza Zulema	Teoría Electromagnética 2MV7 Navarrete Meza Zulema	Teoría Electromagnética 2MV7 Navarrete Meza Zulema	Trabajo terminal I 5MV3 Mendoza Mendoza Julio Alberto
20:30 - 10:00			Electricidad y Magnetismo 1MV8 Navarrete Meza Zulema		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 201

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Generación y co-generación de energía 6EM1 Lopez Angeles Ektai	Generación y co-generación de energía 6EM1 Lopez Angeles Ektai	
08:30 - 10:00		Metodos algebraicos para el analisis MTA 021 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM6 Chavez Flores Miguel Paul	Bioquímica 2BM7 Zamudio Vega Io Stephanie	
10:00 - 11:30	Sistemas de Calidad 3TM7 Flores Negrete Guadalupe Laura	Metodos algebraicos para el analisis MTA 021 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Biología Celular 1BM1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	
11:30 - 13:00	Trabajo terminal I 5MM3 Trovamala Landa Rafael	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 Trovamala Landa Rafael	
13:00 - 14:30	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BV14 Cabrera Rojas Marisela	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 Gutiérrez Castro Lucia Monica	Mecanismos Biomiméticos 3BM8 Silva Lomeli José de Jesus	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro	
14:30 - 16:00		Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Nanomateriales en la energía 8EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	
16:00 - 17:30				Algebra Lineal 1BV1 Ríos Moguel Janette	
17:30 - 19:00	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Rios Cesar Alejandro				
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

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 2MM5 Medina García Julieta	Bioestadística 1BM8 Guzmán Vargaz Lev	Sistemas de Calidad 3TM7 Flores Negrete Guadalupe Laura	Bioestadística 1BM8 Guzmán Vargaz Lev	Trabajo terminal II 9EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
11:30 - 13:00	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Ledesma Salamanca Francisco	Bioestadística 1BM8 Guzmán Vargaz Lev	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Bioestadística 1BM8 Guzmán Vargaz Lev	Comunicación Oral y Escrita 1MM8 González Brito Gloria Vanessa
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 CANDIDATO TECAV	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	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix	Producción más limpia 9EV1 Mejía Méndez Juan Armando	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Almendra Arao Felix
16:00 - 17:30	Electricidad y Magnetismo 1MV9 Rodríguez Herrera Leonora		Arquitectura de Computadoras 1TV11 Cruz Rivera Abraham	Electricidad y Magnetismo 1MV9 Rodríguez Herrera Leonora	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises
17:30 - 19:00			Ingeniería ambiental 7SV1 Lopez Angeles Ektai	Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Puriel Gil Guillermo	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00			Fundamentos de Electrónica 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 221

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM7 Cruz X Carlos	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Sostenibilidad corporativa 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Cálculo Vectorial 1MM7 Cruz X Carlos	Sostenibilidad corporativa 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración
08:30 - 10:00	Calculo Multivariable 1TM3 Valencia Torres Raúl	Métodos numéricos 4EM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Calculo Multivariable 1TM3 Valencia Torres Raúl	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM7 Salazar Tovar Miguel Ulises	
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Emprendimiento y liderazgo 7EM1 Mora Palacios Mariana	Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		Ecuaciones Diferenciales 1TM3 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
11:30 - 13:00	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Mecánica de Fluidos 2MM7 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 Cruz Mora Jose Luis	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Ortiz Vega Aned	Ingeniería Web 2TV4 Huerta Trujillo Iliac	Ingeniería de la energía nuclear 6EM1 Ortiz Morales Alejandro	Fundamentos de Electrónica 1MV10 Salmeron Guzmán Mirna
14:30 - 16:00		Física Moderna y Óptica 2BV10 CANDIDATO CB	Administración Organizacional 2MV6 Obeso Santos Julian		Sociedad Ciencia y Tecnología 1TV12 Mora Palacios Mariana
16:00 - 17:30	Diseño Básico de Elementos de Maquinas 2MV6 Rodríguez Bello Juan Roberto	Comunicación Oral y Escrita 3BV10 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Cálculo Vectorial 1BV5 Vallejo Aguirre Fernando	Análisis Numérico 3BV1 CANDIDATO CB
17:30 - 19:00	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimcian David	Electrónica Digital 3BV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl		Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV8 García Vidal Usiel Omar	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV8 García Vidal Usiel Omar
19:00 - 20:30				Termodinámica 2MV3 Araujo Bernal Gabriela Leticia	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 222

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Salazar Tovar Miguel Ulises		Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Trabajo terminal I 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Programación 1TM3 Torres Nuñez Salvador
08:30 - 10:00	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Campos Vazquez Alfonso	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Ingeniería de la energía hidráulica 6EM1 Luna Reséndiz José Concepción	
10:00 - 11:30	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 Chavez Flores Miguel Paul	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Física Moderna y Óptica 2BM12 Jiménez Pérez José Luis	Cálculo Vectorial 1MM6 Pérez Hernández Jorge
11:30 - 13:00	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Teoría del Control 3BM10 Rojas Pacheco Adolfo	Estetización Tecnológica Taller Arturo Berrospe	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM7 Villegas Rueda Veronica Lucero	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
13:00 - 14:30	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Reyes Ramírez Israel	Mecanismos Biomiméticos 3BM8 Silva Lomeli José de Jesus	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Reyes Ramírez Israel	Transferencia de Calor 5EM1 Lopez Angeles Ektai	Electronica de Potencia 4MV1 Suarez Tapia Julio Cesar
14:30 - 16:00	Electrónica Analógica 2MV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Teoría de los Circuitos 2BV5 Luna Muñoz Martha	Ingeniería de la energía hidráulica 6EV1 Viveros Breton Sergio	Balances de materia y energía 4EV1 Murillo Hernandez Jose Alberto	Electrónica Analógica 2MV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
16:00 - 17:30	Análisis Numérico 3BV1 CANDIDATO CB	Cálculo Vectorial 1BV5 Vallejo Aguirre Fernando	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul
17:30 - 19:00	Control inteligente I 7SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV3 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Proyecto Integrador 3MV6 Mendoza Mendoza Julio Alberto		Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Chavez Flores Miguel Paul
19:00 - 20:30			Bioética 1BV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

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 Salazar Tovar Miguel Ulises	
08:30 - 10:00	Nanomateriales en la energía 8EM1 Romero Ibarra Issis Claudette	Mecánica de Fluidos 2MM8 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Maquinas Eléctricas 2MM11 Mata Machuca Juan Luis	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo
10:00 - 11:30	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM8 Campos Vazquez Alfonso	Electromagnetismo 1TM7 Villegas Rueda Veronica Lucero	Variable Compleja 3EM1 Ortiz Morales Alejandro	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo
11:30 - 13:00	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Electricidad y Magnetismo 1MM10 Morales Hernández Agustín	Comunicación Oral y Escrita 1MM8 González Brito Gloria Vanessa	Electrónica para Comunicaciones 2TM9 Cabrera Arenas Víctor	Liderazgo y Emprendedores 2MM16 Ortiz Vega Aneid
13:00 - 14:30	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Proyectos de Inversión 4MV7 Ramos Montiel Lucia	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Aquino Robles José Antonio	Proyectos de Inversión 4MV7 Ramos Montiel Lucia	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Reyes Ramírez Israel
14:30 - 16:00	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV9 Cabrera Arenas Víctor	Fisicoquímica 2BV3 Torres Sandoval Indira	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
16:00 - 17:30	Metodología de la Investigación 3TV6 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Probabilidad y Estadística 3EV1 Chavez Flores Miguel Paul	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Sistemas Celulares 2TV6 Alva Vargas Olivia	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV6 Rodriguez Bello Juan Roberto
17:30 - 19:00	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV6 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV6 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Mercadotecnia 4MV11 Ramos Montiel Lucia	Mecánica de Fluidos 5EV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV3 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 2EV1 Garcia Vidal Usiel Omar			Cálculo Vectorial 2EV1 Garcia Vidal Usiel Omar	
20:30 - 10:00	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Garcia Vidal Usiel Omar	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Garcia Vidal Usiel Omar		Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Garcia Vidal Usiel Omar	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 224

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electrónica Digital 3BM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel		Cálculo Vectorial 1MM7 Cruz X Carlos	Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Cálculo Vectorial 1MM7 Cruz X Carlos
08:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Aguilar Viveros Priciliano		Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Aguilar Viveros Priciliano	Mecánica de la Partícula 1MM3 García Tejada Yunia Verónica
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega Aned	Cálculo Diferencial e Integral 1MM4 Bustamante Bahena Juan Antonio	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM5 Medina García Julieta	Cálculo Diferencial e Integral 1MM4 Bustamante Bahena Juan Antonio	Cálculo Diferencial e Integral 1MM4 Bustamante Bahena Juan Antonio
11:30 - 13:00	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM2 Lucas Bravo Andrés	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM2 Lucas Bravo Andrés	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Comunicación Oral y Escrita 1MM8 González Brito Gloria Vanessa	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl
13:00 - 14:30	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Desarrollo Sostenible 1BM10 Mora Palacios Mariana	Ingeniería económica 9EV1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BV14 Cabrera Rojas Marisela
14:30 - 16:00		Bioestadística 1BV9 Estrada Olivas Fernando	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
16:00 - 17:30	Probabilidad y Estadística 3EV1 Chavez Flores Miguel Paul	Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema	Ingeniería en la energía geotérmica 8EV1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo		
17:30 - 19:00	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV8 García Vidal Usiel Omar	Economía y logística 3MV10 Cabrera Rojas Marisela	Mecánica de Fluidos 5EV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Mecánica de Fluidos 2MV6 Silva Lomeli José de Jesus	Termodinámica 2MV4 Salazar Tovar Miguel Ulises
19:00 - 20:30	Bioética 1BV1 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Lopez Lima Carlos		Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Lopez Lima Carlos	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Lopez Lima Carlos
20:30 - 10:00			Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 Lopez Lima Carlos		Circuitos Lógicos 2MV7 Canul Gómez Gimcian David

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 225

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César		Trabajo terminal I 8EM1 Goiz Amaro Oscar
08:30 - 10:00	Ingeniería de la energía eólica 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Probabilidad 1TM5 Acosta Magallanes Fermín	Nanomateriales en la energía 8EM1 Romero Ibarra Issis Claudette	Electricidad y Magnetismo 1MM1 Morales Hernández Agustín	Probabilidad 1TM5 Acosta Magallanes Fermín
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Vera Amaro Rodolfo	Estructura de la Materia 1EM1 Lopez Angeles Ektai	Normatividad y política energética 4EM1 Ramos Montiel Lucia	Dispositivos Electrónicos 3BM2 Salmeron Guzmán Mirna
11:30 - 13:00	Proyecto Integrador 3MM7 Flores Hernández Diego Alonso	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM7 Villegas Rueda Veronica Lucero	Diseño Digital 1TM7 Garduza González Sergio	Teoría del Control 3BM10 Rojas Pacheco Adolfo	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM11 Ramos Montiel Lucia
13:00 - 14:30	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV8 Morales Hernández Agustín	Fenómenos de transporte 4EV1 García Huante Yolanda Guadalupe	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Arteaga Martínez Karla María	Desarrollo Sostenible 1BM10 Mora Palacios Mariana	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Arteaga Martínez Karla María
14:30 - 16:00	Normatividad y política energética 4EV1 Ramos Montiel Lucia	Estructura de Datos 1TV7 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Métodos Numéricos 2TV7 Fonseca Campos Jorge	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Balances de materia y energía 4EV1 Murillo Hernandez Jose Alberto
16:00 - 17:30	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV8 Canul Gómez Gimcian David		Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema	
17:30 - 19:00	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis	Teoría de las Comunicaciones 2TV2 Lucas Bravo Andrés	Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	Economía y logística 3MV10 Cabrera Rojas Marisela	Mercadotecnia 4MV11 Ramos Montiel Lucia
19:00 - 20:30	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 CANDIDATO CB	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 CANDIDATO CB	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 CANDIDATO CB	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 CANDIDATO CB	Cálculo Vectorial 2EV1 García Vidal Usiel Omar
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 226

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Liderazgo y Emprendedores 2BM14 Arteaga Martínez Karla María	Liderazgo y Emprendedores 2BM14 Arteaga Martínez Karla María	Electrónica Analógica 2MM5 Juarez Lora Jorge Alejandro		Análisis Numérico 3BM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis
08:30 - 10:00	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Desarrollo Empresarial 3MM10 Flores Negrete Guadalupe Laura	Mecánica de la Partícula 1MM3 García Tejada Yunia Verónica	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Desarrollo Empresarial 3MM10 Flores Negrete Guadalupe Laura
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 Chavez Flores Miguel Paul	Variable Compleja 1TM5 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Liderazgo y Emprendedores 2MM14 Mora Palacios Mariana	Variable Compleja 1TM5 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Fisiología 2BM5 Solís Vilella José Gonzalo
11:30 - 13:00	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Teoría de los Circuitos 2BM4 Castillejos Rodríguez José	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM11 Ramos Montiel Lucia	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM10 Cruz y Cruz Sara Guadalupe	Sensores y Actuadores 3BM8 Hernández Pérez Alberto
13:00 - 14:30	Economía, Recursos y necesidades Energeticas de México 5EV1 Velez Martínez Gabriela	Trabajo terminal II 5MM6 Fernandez Nava Cecilia	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Rodríguez Castillo Luis Jorge	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Rodríguez Castillo Luis Jorge
14:30 - 16:00	Metodología de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Ingeniería de la energía hidráulica 6EV1 Viveros Breton Sergio
16:00 - 17:30	Fisicoquímica 2BV5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Sistemas Celulares 2TV6 Alva Vargas Olivia	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia
17:30 - 19:00	Combustibles fósiles 6EV1 Rodríguez Castillo Luis Jorge	Metodología de la Investigación 4MV8 Mora Palacios Mariana	Metodología de la Investigación 4MV8 Mora Palacios Mariana Carvallo Dominguez Arodi Rafael	Metodología de la Investigación 4MV8 Mora Palacios Mariana Carvallo Dominguez Arodi Rafael	
19:00 - 20:30		Combustibles fósiles 6EV1 Rodríguez Castillo Luis Jorge			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 315

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Sistemas Celulares 2TM6 Torres Cruz Noé	Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo	Sistemas Celulares 2TM6 Torres Cruz Noé	
08:30 - 10:00	Biógnosis 2BM11 Ramírez Morales Adrian Octavio	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Campos Vazquez Alfonso	
10:00 - 11:30	Álgebra Lineal 1TM2 Estrada Olivas Fernando	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 de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Trabajo terminal I 5MM3 Trovamala Landa Rafael	Teoría de los Circuitos 2BM4 Castillejos Rodríguez José	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel
13:00 - 14:30	Fundamentos de Física 1TM3 García Vidal Usiel Omar		Termodinámica 3EV1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Teoría de los Circuitos 2BV4 Arguello García Janet	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo
14:30 - 16:00	Emprendimiento y liderazgo 7EV1 Mora Palacios Mariana	Innovación tecnológica 7EV1 Velez Martínez Gabriela	Trabajo terminal I 5MV4 Sanchez Otero Griselda	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ortiz Vega Aned	Innovación tecnológica 7EV1 Velez Martínez Gabriela
16:00 - 17:30	Ingeniería de la energía solar 7EV1 Goiz Amaro Oscar	Ingeniería de la energía nuclear 6EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Metodología de la investigación 7EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Análisis Numérico 3BV1 CANDIDATO CB	Ingeniería de la energía solar 7EV1 Goiz Amaro Oscar
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 2MV10 Gutierrez Espinoza Maribel
19:00 - 20:30		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 CANDIDATO CB			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 322

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Biomagnetismo 3BM6 Ramírez Morales Adrian Octavio		Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia
08:30 - 10:00	Neumática e Hidráulica 2MM10 Montes Campuzano Octavio	Inteligencia Artificial 3BM15 Anzueto Ríos Álvaro	Circuitos Eléctricos 1MM7 Calzada Trujillo Rafael	Tópicos avanzados de Sensores 3MM11 Escoto Mora Germán	
10:00 - 11:30	Cálculo Vectorial 1MM8 Cruz X Carlos	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Metodologia de la Investigación 3TM4 Martínez Solis Sandra Enriquez Ortíz Cynthia Eugenia	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Metodologia de la Investigación 3TM4 Martínez Solis Sandra Enriquez Ortíz Cynthia Eugenia
11:30 - 13:00	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Administración Organizacional 1TM3 Obeso Santos Julian	Administración Organizacional 1TM3 Obeso Santos Julian	Ingeniería Ambiental 3MM9 Lopez Angeles Ektai
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 González Brito Gloria Vanessa	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EV1 Velez Martínez Gabriela	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV8 Morales Hernández Agustín	Proyecto Integrador 3MV7 Mendoza Mendoza Julio Alberto
14:30 - 16:00	Administración Organizacional 2MV6 Obeso Santos Julian	Normatividad y política energética 4EV1 Ramos Montiel Lucia	Metodología de la Investigación 4MV7 Martínez Solis Sandra Fernandez Nava Cecilia	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo	Liderazgo y Emprendedores 2BV12 Ruiz Maldonado Carlos Alberto
16:00 - 17:30	Producción más limpia 3MV11 Mejía Méndez Juan Armando	Análisis Numérico 3BV1 CANDIDATO CB	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Cruz Cruz Jaime		Ecuaciones Diferenciales 1TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
17:30 - 19:00	Administración de Proyectos 3TV1 Castillo Padilla Eusebio	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV2 Peza Solís Juan Fernando	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV10 Peza Tapia Juan Manuel	Trabajo terminal II 9EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV10 Peza Tapia Juan Manuel
19:00 - 20:30		Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto	Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

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 2MM5 Juarez Lora Jorge Alejandro
08:30 - 10:00		Maquinas Eléctricas 2MM12 Hernández Marín Héctor Jonatan	Fisiología 2BM4 Solis Villela José Gonzalo	Teoría de los Circuitos 2BM6 Gómez Coronel Sandra Luz	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José
10:00 - 11:30	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira	Cálculo Vectorial 1MM6 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Vectorial 1MM6 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Vectorial 1MM6 Pérez Hernández Jorge	Cálculo Vectorial 1MM8 Cruz X Carlos
11:30 - 13:00	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM6 Garduza González Sergio	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús Mata Machuca Juan Luis	Electrónica para Comunicaciones 2TM9 Cabrera Arenas Víctor
13:00 - 14:30	Procesamiento Digital de Señales 2TV4 Bermúdez Sosa José Alfredo	Álgebra Lineal 1BM1 Ríos Moguel Janette	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo	Sensores y Actuadores 3BV5 Gutierrez Begovich David Arturo	Mercadotecnia 4MM10 Obeso Santos Julian
14:30 - 16:00	Metodología de la Investigación 4MV7 Martínez Solís Sandra	Eficiencia Energética 5EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Emprendimiento y liderazgo 7EV1 Mora Palacios Mariana	Metodología de la Investigación 4MV7 Martínez Solís Sandra Fernandez Nava Cecilia	Fundamentos de Física 1TV4 Garcia Vidal Usiel Omar
16:00 - 17:30	Desarrollo sustentable 6EV1 Ramos Montiel Lucia	Producción más limpia 3MV11 Mejía Méndez Juan Armando	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV4 Canul Gómez Gimcian David	Mecánica de la Partícula 1MV3 Ramírez López Manolo	Probabilidad y Estadística 3EV1 Chavez Flores Miguel Paul
17:30 - 19:00	Control Clásico 3MV4 Peza Solís Juan Fernando	Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia	Control Clásico 3MV4 Peza Solís Juan Fernando	Electricidad y Magnetismo 1MV8 Navarrete Meza Zulema	Trabajo terminal II 9EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 324

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Teoría electromagnética 4EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel				Teoría electromagnética 4EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel
08:30 - 10:00	Fundamentos de Electrónica 1MM10 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 González Sarabia Manuel	Fisiología 2BM4 Solís Vilella José Gonzalo
10:00 - 11:30	Automatización de Línea de producción 3MM10 Rivas Bonilla Elizabeth	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo	Sistemas Distribuidos 2TM6 Yañez Casas Gabriela Aurora	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM8 Campos Vazquez Alfonso	Metodología de la investigación 7EM1 Cantera Fernández Jesús
11:30 - 13:00	Ecuaciones Diferenciales 2BM2 Jiménez Fragozo Rogelio	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Trejo Salazar David Benjamín	Química Orgánica 1BM2 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Metodología de la Investigación 3TM5 Mora Palacios Mariana Sanchez Najera Susana Araceli
13:00 - 14:30	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 García Arana Graciela	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo	Producción más limpia 9EM1 Mejía Méndez Juan Armando	Termodinámica 3EV1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Nuevas tecnologías en combustibles convencionales (optativa I) 7EV1 Santolalla Vargas Carlos Eduardo
14:30 - 16:00	Métodos Numéricos 2TV7 Fonseca Campos Jorge	Métodos Numéricos 2TV7 Fonseca Campos Jorge	Teoría del Control 3BV7 Rojas Pacheco Adolfo	Liderazgo y Emprendedores 2BV12 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	
16:00 - 17:30	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis		Resistencia de Materiales 1MV12 Rodríguez Bello Juan Roberto	Producción más limpia 3MV11 Mejía Méndez Juan Armando	
17:30 - 19:00	Programación Estructurada 1TV2 Razo Ruiz Juan Carlos	Cálculo Vectorial 1MV4 González García Juan	Trabajo terminal II 9EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Liderazgo y Emprendedores 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Liderazgo y Emprendedores 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco
19:00 - 20:30	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael		Cálculo Vectorial 2EV1 García Vidal Usiel Omar		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 2025/1

AULA 325

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Protocolos de Internet 2TM5 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Carvagal Gamez Blanca Esther	Teoría electromagnética 4EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel		
08:30 - 10:00	Tópicos avanzados de automatización 4MM10 CANDIDATO TECAV	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM4 Herrera Ávila Ramón		Probabilidad 1TM5 Acosta Magallanes Fermín	Métodos numéricos 4EM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis
10:00 - 11:30	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Cálculo Vectorial 1MM8 Cruz X Carlos	Mecánica de Fluidos 5EM1 Luna Reséndiz José Concepción	Cálculo Vectorial 1MM8 Cruz X Carlos	Reconocimiento de Patrones 4BM3 Anzuetto Rios Álvaro
11:30 - 13:00	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Biomateriales 3BM9 Valaguez Velázquez Enrique	Electricidad y Magnetismo 1MM10 Morales Hernández Agustín	Electricidad y Magnetismo 1MM10 Morales Hernández Agustín
13:00 - 14:30	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Villegas Rueda Veronica Lucero	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Villegas Rueda Veronica Lucero	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Villegas Rueda Veronica Lucero	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 CANDIDATO CB
14:30 - 16:00	Trabajo terminal I 5MV4 Sanchez Otero Griselda	Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Bioestadística 1BV9 Estrada Olivas Fernando	Bioestadística 1BV9 Estrada Olivas Fernando	Ecuaciones Diferenciales 1MV6 Chavez Flores Miguel Paul
16:00 - 17:30		Mecánica de la Partícula 1MV3 Ramírez López Manolo	Administración Organizacional 2MV7 Cabrera Rojas Marisela	Administración Organizacional 2MV7 Cabrera Rojas Marisela	Métodos numéricos 4EV1 Macías Cedeño Marco Antonio
17:30 - 19:00	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Vallejo Aguirre Fernando	Control inteligente I 7SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael		Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 González García Juan	
19:00 - 20:30		Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 González García Juan	Cálculo Vectorial 1MV4 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 González García Juan
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 326

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo	Balances de materia y energía 4EM1 Jose Luis Alvarez Cruz	Oscilaciones y Óptica 2MM4 Hernández Rosas Juan		Anatomía 1BM4 Solís Villela José Gonzalo
08:30 - 10:00	Electrónica Analógica 2MM4 Hernández Pérez Alberto	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Ortiz Vega Aned	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Métodos numéricos 4EM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Electrónica Analógica 2MM4 Hernández Pérez Alberto
10:00 - 11:30	Emprendimiento y liderazgo 7EM1 Mora Palacios Mariana	Resistencia de Materiales 1MM12 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Resistencia de Materiales 1MM12 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Termodinámica 2MM4 Díaz Cano Aarón Israel	Resistencia de Materiales 1MM12 Brito Martínez Emilio Nicéforo
11:30 - 13:00	Resistencia de Materiales 1MM13 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Termodinámica 2MM4 Díaz Cano Aarón Israel	Termodinámica 2MM4 Díaz Cano Aarón Israel	Eficiencia Energética 5EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM7 Villegas Rueda Veronica Lucero
13:00 - 14:30	Fenómenos de transporte 4EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM4 Villegas Rueda Veronica Lucero	Metodología de la Investigación 3TV6 Vargas Sanchez Lorenzo Ismael Hernandez Mejia Carlos	Uso y mantenimiento de herramienta para procesos de manufactura 3MV11 Campos Vazquez Alfonso	Termodinámica 3EV1 Ángeles Islas Jorge Fernando
14:30 - 16:00	Resistencia de Materiales 1MV11 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Circuitos Eléctricos 1MV5 Resendiz Mendoza Luis Martín	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Ingeniería de la energía solar 7EV1 Goiz Amaro Oscar	Diseño Digital 1TV9 Cruz Rivera Abraham
16:00 - 17:30	Conversión y almacenamiento de energía 4EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Fisicoquímica 2BV3 Torres Sandoval Indira	Programación Orientada a Objetos 1BV8 Huerta Trujillo Iliac	Circuitos Lógicos 2MV6 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel
17:30 - 19:00	Biomateriales 3BV6 Valaguez Velázquez Enrique	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Vallejo Aguirre Fernando	Mecánica de Fluidos 2MV6 Silva Lomeli José de Jesus		Mecánica de la Partícula 1MV3 Ramírez López Manolo
19:00 - 20:30	Trabajo terminal II 9EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Trabajo terminal II 9EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Electronica de Potencia 4MV2 Peza Tapia Juan Manuel	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 2025/1

AULA 423

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM4 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz	Circuitos Eléctricos 1MM6 Mendoza Camargo Juan		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM14 Ramírez Morales Adrian Octavio
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM8 Garduza González Sergio	Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Teoría Electromagnética 2MM8 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Inglés I 1TM4 Camacho López Luisa Miriam	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela
10:00 - 11:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto	Electromagnetismo 1TM7 Villegas Rueda Veronica Lucero	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Pelayo Ramos Rodrigo		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 Cortés Rodríguez Araceli	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela	Comunicación Oral y Escrita 1MM7 Cortés Rodríguez Araceli	Comunicación Oral y Escrita 1MM7 Cortés Rodríguez Araceli
13:00 - 14:30	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina	Ingeniería de la energía nuclear 6EM1 Ortíz Morales Alejandro	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina	Cálculo Vectorial 2EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Trejo Osorio Diana Carolina
14:30 - 16:00		Sociedad Ciencia y Tecnología 1TV12 Mora Palacios Mariana	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo		Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Mendoza Mendoza Julio Alberto
16:00 - 17:30	Termodinámica 2MV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Salazar Tovar Miguel Ulises	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	
17:30 - 19:00	Mecánica de la Partícula 1MV1 Navarrete Meza Zulema	Transmisión de Datos 2TV4 CANDIDATO TECAV	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Mecánica de la Partícula 1MV1 Navarrete Meza Zulema
19:00 - 20:30	Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos		Trabajo Terminal II 5BV4 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV4 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV4 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 424

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Aguilar Viveros Priciliano		Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Aguilar Viveros Priciliano	Cálculo Diferencial e Integral 1BM2 Aguilar Viveros Priciliano
08:30 - 10:00	Teoría Electromagnética 2MM8 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Introducción a la Mecatrónica 1MM3 Corona Ramírez Leonel Germán	Electricidad y Magnetismo 1MM11 Morales Hernández Agustín	Introducción a la Mecatrónica 1MM3 Corona Ramírez Leonel Germán	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM7 Salazar Tovar Miguel Ulises
10:00 - 11:30	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Bioquímica 2BM9 Zamudio Vega Io Stephanie	Variable Compleja 3EM1 Ortiz Morales Alejandro	Trabajo terminal I 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 Chavez Flores Miguel Paul
11:30 - 13:00	Producción más limpia 3MM11 Mejía Méndez Juan Armando	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM8 Reyes Guzmán Marco Antonio	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM9 Cantera Fernández Jesús	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM5 Ramos Montiel Lucia	Tecnologías del hidrógeno 8EM1 Goiz Amaro Oscar
13:00 - 14:30	Ingeniería económica 9EV1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Mercadotecnia 4MM10 Obeso Santos Julian	Mercadotecnia 4MM10 Obeso Santos Julian	Teoría de la Información 2TV5 Vera Amaro Rodolfo	Ingeniería económica 9EV1 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice
14:30 - 16:00	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Mecánica de Fluidos 2MV7 Luna Reséndiz José Concepción	Proyectos de Inversión 4MV6 Cabrera Rojas Marisela	Mecánica de Fluidos 2MV7 Luna Reséndiz José Concepción	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina
16:00 - 17:30	Procesamiento de Imágenes 3BV7 Morales Blas Adrian	Física Avanzada 5EV1 Fernández García José Nicolas	Sistemas Celulares 2TV6 Alva Vargas Olivia	Física Avanzada 5EV1 Fernández García José Nicolas	Fisicoquímica 2BV5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe
17:30 - 19:00	Cálculo Vectorial 1MV4 González García Juan	Control Clásico 3MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Vallejo Aguirre Fernando		Ingeniería ambiental 7SV1 Lopez Angeles Ektai
19:00 - 20:30				Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV10 Juarez Lora Jorge Alejandro
20:30 - 10:00		Variable Compleja 3EV1 Lopez Lima Carlos			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA 425

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Oscilaciones y Óptica 2MM4 Hernández Rosas Juan	Cálculo Vectorial 1MM5 Estrada Olivas Fernando	Fisicoquímica 2BM5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 Acosta Magallanes Fermín	
08:30 - 10:00	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Redes Neuronales 2TM11 Mendoza Camargo Juan	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM4 Estrada Olivas Fernando	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM4 Estrada Olivas Fernando	Teoría Electromagnética 2MM8 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
10:00 - 11:30	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Montes Campuzano Octavio	Mecánica de la Partícula 1MM2 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Introducción a la Mecatrónica 1MM2 Fernandez Nava Cecilia	Mecánica de la Partícula 1MM2 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Procesamiento Digital de Señales 2TM4 Fernández Zavala Raúl
11:30 - 13:00	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM5 Ramos Montiel Lucia	Trabajo terminal I 5MM3 Trovamala Landa Rafael	Gestión energética (Optativa III) 9EM1 Cedillo Rivas Martha Adoración	Ingeniería en la energía geotérmica 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Administración Organizacional 2MM8 Velez Martínez Gabriela
13:00 - 14:30	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM8 Flores Negrete Guadalupe Laura	Comunicaciones Digitales 2TM12 Torres Cruz Noé	Algebra Lineal 1BM1 Ríos Moguel Janette	Ética Profesión y Sociedad 1TV4 Ledesma Salamanca Francisco	Desarrollo Sostenible 1BM10 Mora Palacios Mariana
14:30 - 16:00	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV5 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Metrología 1BV2 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Resistencia de Materiales 1MV11 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Proyectos de Inversión 4MV6 Cabrera Rojas Marisela	Trabajo terminal I 5MV4 Sanchez Otero Griselda
16:00 - 17:30	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV5 García Vidal Usiel Omar	Sostenibilidad corporativa 9EV1 Cabrera Rojas Marisela	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV5 García Vidal Usiel Omar		Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro
17:30 - 19:00	Transmisión de Datos 2TV4 CANDIDATO TECAV	Conversión y almacenamiento de energía 4EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica			Transmisión de Datos 2TV4 CANDIDATO TECAV
19:00 - 20:30	Biosensores y Biochips 4BV6 Valaguez Velázquez Enrique	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro			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 2025/1

AULA 426

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 González Sarabia Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 González Sarabia Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 González Sarabia Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 González Sarabia Manuel	Cálculo Vectorial 1MM5 Estrada Olivas Fernando
08:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Ortiz Vega Aned	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Cortés Rodríguez Araceli	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Ortiz Vega Aned	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Cortés Rodríguez Araceli	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Cortés Rodríguez Araceli
10:00 - 11:30	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Pelayo Ramos Rodrigo	Estructura de la Materia 1EM1 Lopez Angeles Ektai	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Montes Campuzano Octavio	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto	Trabajo terminal I 5MM5 Trovamala Landa Rafael
11:30 - 13:00	Tecnologías del hidrógeno 8EM1 Goiz Amaro Oscar	Mecánica de la Partícula 1MM1 Pelayo Ramos Rodrigo	Ingeniería Ambiental 3MM9 Lopez Angeles Ektai	Mecánica de la Partícula 1MM1 Pelayo Ramos Rodrigo	Mecánica de la Partícula 1MM1 Pelayo Ramos Rodrigo
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Circuitos Eléctricos 1MM5 Castillejos Rodríguez José	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM8 Flores Negrete Guadalupe Laura	Fenómenos de transporte 4EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Maquinas Eléctricas 2MV9 Mata Machuca Juan Luis
14:30 - 16:00	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo	Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar	Liderazgo y Emprendedores 2MV13 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Transferencia de Calor 5EV1 Silva Lomeli José de Jesus	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo
16:00 - 17:30	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV9 Hernández Pérez Alberto		Física Avanzada 5EV1 Fernández García José Nicolas		Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV5 García Vidal Usiel Omar
17:30 - 19:00	Resistencia de Materiales 1MV12 Rodríguez Bello Juan Roberto	Tecnologías del hidrógeno 8EV1 Goiz Amaro Oscar	Mecánica de la Partícula 1MV1 Navarrete Meza Zulema	Resistencia de Materiales 1MV12 Rodríguez Bello Juan Roberto	Cálculo Vectorial 1MV4 González García Juan
19:00 - 20:30	Trabajo Terminal II 5BV4 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc			Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto	
20:30 - 10:00		Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando	Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA A211

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Administración Organizacional 1TM4 Cedillo Rivas Martha Adoración	Análisis Numérico 3BM4 Ortiz Morales Alejandro	Análisis Numérico 3BM4 Ortiz Morales Alejandro	Administración Organizacional 1TM4 Cedillo Rivas Martha Adoración	Análisis Numérico 3BM4 Ortiz Morales Alejandro
08:30 - 10:00		Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM4 Estrada Olivas Fernando		Mecánica de Fluidos 2MM8 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Metrología 1BM2 Salinas Reyes Victor Alberto
10:00 - 11:30	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa		Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	
11:30 - 13:00	Liderazgo y Emprendedores 2MM16 Ortiz Vega Aned	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Sistemas avanzados de manufactura 4MM11 Sanchez Otero Griselda	Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Aquino Robles José Antonio	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso
13:00 - 14:30	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Fonseca Campos Jorge	Estructura de Datos 1TV8 Galván Rodríguez Julio Esteban	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Fonseca Campos Jorge	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 Gutiérrez Castro Lucia Monica	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Fonseca Campos Jorge
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 González García Juan	Producción más limpia 9EV1 Mejía Méndez Juan Armando
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 González García Juan	Mecánica de la Partícula 1MV2 Gómez Aguilar Ramón	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 González García Juan	Mecánica de la Partícula 1MV2 Gómez Aguilar Ramón	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	Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando	Maquinas Eléctricas 2MV10 Heredia Vargas Omar	Maquinas Eléctricas 2MV10 Heredia Vargas Omar		Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

	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 Montes Campuzano Octavio	Automatización de Línea de producción 3MM10 Rivas Bonilla Elizabeth		
11:30 - 13:00	Sistemas avanzados de manufactura 4MM11 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán	Sistemas avanzados de manufactura 4MM11 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán
13:00 - 14:30		Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Fonseca Ruiz Leonardo	Introducción a la Mecatrónica 1MV3 Sanchez Otero Griselda	Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Fonseca Ruiz Leonardo	
14:30 - 16:00	Trabajo terminal II 5MV8 Gutiérrez Espinoza Maribel	Trabajo terminal II 5MV8 Gutiérrez Espinoza Maribel	Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal I 5MV4 Sanchez Otero Griselda	
16:00 - 17:30	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar		Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal I 5MV5 Heredia Vargas Omar
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 2025/1
 Laboratorio de ISISA

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Trabajo terminal II 9EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM4 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Desarrollo Sustentable 2TM7 Ramos Montiel Lucia		Desarrollo Sustentable 2TM7 Ramos Montiel Lucia
11:30 - 13:00		Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Aquino Robles José Antonio	Circuitos eléctricos 4EM1 Alcantara Cardenas Juan Alberto		Finanzas e Ingeniería Económica 3MM13 Obeso Santos Julian
13:00 - 14:30	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael
14:30 - 16:00	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Dominguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael
16:00 - 17:30	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Dominguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael
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 2025/1

AULA L320

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli		Proyectos de Inversión 4MM5 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli	Proyectos de Inversión 4MM5 Carrillo Tenorio Ariadna Berenice
08:30 - 10:00	Bioestadística 1BM9 Medina García Julieta	Administración de Proyectos 3TM1 Galicia Ruiz Maricela	Teoría de los Circuitos 2BM6 Gómez Coronel Sandra Luz		Bioestadística 1BM9 Medina García Julieta
10:00 - 11:30	Combustibles fósiles 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Trabajo terminal II 9EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Metodología de la investigación 7EM1 Cantera Fernández Jesús	Trabajo terminal II 9EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	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 4BM3 Ríos Ramírez Carlos	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM10 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Miranda Sánchez Michel Galaxia
13:00 - 14:30	Trabajo terminal II 5MM6 Fernandez Nava Cecilia	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 CANDIDATO CB	Fundamentos de Física 1TM3 García Vidal Usiel Omar	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 García Arana Graciela	
14:30 - 16:00	Proyecto Integrador 3MV6 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ortiz Vega Aned	Autómatas Industriales 3MV10 CANDIDATO TECAV	Reconocimiento de Patronos 4BV3 Morales Blas Adrian	Teoría de los Circuitos 2BV5 Luna Muñoz Martha
16:00 - 17:30	Circuitos Eléctricos 1MV6 Luna Muñoz Martha			Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Cruz Cruz Jaime	
17:30 - 19:00	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Bioquímica 2BV7 Arvizu Amador Salvador Fernando	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar
19:00 - 20:30		Trabajo Terminal II 5BV4 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Electrónica de Potencia 5EV1 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Electrónica de Potencia 5EV1 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA L325

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM15 Galicia Ruiz Maricela	Comunicación Oral y Escrita 1TM2 Cortés Rodríguez Araceli	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM15 Galicia Ruiz Maricela	Electronica de Potencia 4MM1 Mendoza Camargo Juan	Fisicoquímica 2BM5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe
08:30 - 10:00	Electricidad y Magnetismo 1MM9 Hernández Rosas Juan	Cálculo Vectorial 1BM4 González Sarabia Manuel	Electricidad y Magnetismo 1MM9 Hernández Rosas Juan	Electricidad y Magnetismo 1MM9 Hernández Rosas Juan	Calculo Multivariable 1TM3 Valencia Torres Raúl
10:00 - 11:30	Biología Celular 1BM2 Díaz Valdés Elba	Formulación y evaluación de proyectos 8EM1 Galicia Ruiz Maricela	Circuitos Lógicos 2MM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Química Orgánica 2EM1 Reyes López Ottmar Raúl	Combustibles fósiles 6EM1 Rodriguez Castillo Luis Jorge
11:30 - 13:00	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Normatividad en Telecomunicaciones e Informática 2TM11 Ramos Montiel Lucia	Bioética 1BM2 Ortiz Vega Aned	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvalho Domínguez Arodí Rafael	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo
13:00 - 14:30	Introducción a la Mecatrónica 1MV3 Sanchez Otero Griselda	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 González Brito Gloria Vanessa
14:30 - 16:00	Producción más limpia 9EV1 Mejía Méndez Juan Armando	Liderazgo y Emprendedores 2MV13 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Transferencia de Calor 5EV1 Silva Lomeli José de Jesus	Estructura de la Materia 1EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Bioestadística 1BV9 Estrada Olivas Fernando
16:00 - 17:30		Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Villaseñor Ríos Cesar Alejandro		Comunicación Oral y Escrita 3BV10 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	
17:30 - 19:00			Electrónica 2TV3 Juarez Lora Jorge Alejandro		Electrónica 2TV3 Juarez Lora Jorge Alejandro
19:00 - 20:30				Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV4 Guzmán Álvarez Armando	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Bioelectrónica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Procesamiento de Señales Biológicas 3BM12 Ríos Ramírez Carlos	
08:30 - 10:00	Bioinstrumentación 3BM11 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biomagnetismo 3BM6 Ramírez Morales Adrian Octavio	Bioinstrumentación 3BM11 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioinstrumentación 3BM11 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biógnosis 2BM11 Ramírez Morales Adrian Octavio
10:00 - 11:30	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto		Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biorobotica 5BM3 Ríos Ramírez Carlos
11:30 - 13:00	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM3 Ríos Ramírez Carlos		Sistemas bioenergéticos 7EM1 Mena Cervantes Violeta	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM3 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		Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	
14:30 - 16:00	Biomagnetismo 3BV4 Ramírez Morales Adrian Octavio		Biomagnetismo 3BV4 Ramírez Morales Adrian Octavio		
16:00 - 17:30	Trabajo Terminal I 5BV3 CANDIDATO TECAV	Trabajo Terminal I 5BV3 CANDIDATO TECAV	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV9 Hernández Pérez Alberto	Trabajo Terminal I 5BV3 CANDIDATO TECAV	Trabajo Terminal I 5BV3 CANDIDATO TECAV
17:30 - 19:00		Bioinstrumentación 3BV8 Morales Blas Adrian	Sistemas sensoriales 4BV6 CANDIDATO TECAV	Bioinstrumentación 3BV8 Morales Blas Adrian	
19:00 - 20:30		Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV3 CANDIDATO TECAV			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Bioingeniería

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM14 Ramírez Morales Adrian Octavio		Instrumentación clínica y laboratorio 3BM14 Ramírez Morales Adrian Octavio	
08:30 - 10:00		Bioelectrónica 5BM2 CANDIDATO TECAV	Bioelectrónica 5BM2 CANDIDATO TECAV		Bioelectrónica 5BM2 CANDIDATO TECAV
10:00 - 11:30	Trabajo Terminal II 5BM4 Martínez Pérez Lilia		Reconocimiento de Patrones 4BM3 Anzueto Ríos Álvaro		
11:30 - 13:00					Metodología de la Investigación 5BM1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro
13:00 - 14:30	Biorobotica 5BV2 CANDIDATO TECAV	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael	Biorobotica 5BV2 CANDIDATO TECAV	Biofisica 2BV11 CANDIDATO TECAV	Biofisica 2BV11 CANDIDATO TECAV
14:30 - 16:00		Biógnosis 2BV9 CANDIDATO TECAV	Biógnosis 2BV9 CANDIDATO TECAV		
16:00 - 17:30		Mecanismos Biomiméticos 3BV5 Silva Lomeli José de Jesus			Mecanismos Biomiméticos 3BV5 Silva Lomeli José de Jesus
17:30 - 19:00	Biógnosis 2BV9 CANDIDATO TECAV	Sistemas sensoriales 4BV6 CANDIDATO TECAV		Sistemas sensoriales 4BV6 CANDIDATO TECAV	Biorobotica 5BV2 CANDIDATO TECAV
19:00 - 20:30	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV3 CANDIDATO TECAV		Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV3 CANDIDATO TECAV		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Biomecánica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael		
08:30 - 10:00				Biomagnetismo 3BM6 Ramírez Morales Adrian Octavio	
10:00 - 11:30	Biofísica 2BM13 Ramírez Morales Adrian Octavio	Trabajo Terminal II 5BM4 Martínez Pérez Lilia	Biofísica 2BM13 Ramírez Morales Adrian Octavio	Trabajo Terminal II 5BM4 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal II 5BM4 Martínez Pérez Lilia
11:30 - 13:00	Trabajo Terminal I 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM3 Martínez Pérez Lilia
13:00 - 14:30	Telemetría Médica 4BV7 Rios Ramírez Carlos		Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael	Sistemas Biomecánicos 4BM6 Santiago Godoy Rafael	
14:30 - 16:00		Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael			
16:00 - 17:30			Trabajo Terminal I 5BV3 CANDIDATO TECAV		
17:30 - 19:00		Biomateriales 3BV6 Valaguez Velázquez Enrique		Biomateriales 3BV6 Valaguez Velázquez Enrique	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Lab. Calculo y Simulacion I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Imagenología 4BM6 Anzueto Rios Álvaro	Métodos Numéricos 2TM8 Reyes Guzmán Marco Antonio	Imagenología 4BM6 Anzueto Rios Álvaro	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael	Imagenología 4BM6 Anzueto Rios Álvaro
08:30 - 10:00	Sistemas Neurodifusos 2MM14 Mendoza Camargo Juan	Inglés I 1TM4 Camacho López Luisa Miriam	Redes Neuronales 2TM11 Mendoza Camargo Juan	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Sistemas Neurodifusos 2MM14 Mendoza Camargo Juan
10:00 - 11:30	Señales y Sistemas 2TM1 Rosas Flores José Alfredo	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM12 Morales Enriquez David Abraham	Prótesis biomiméticas 3BM13 CANDIDATO TECAV	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM12 Morales Enriquez David Abraham	Prótesis biomiméticas 3BM13 CANDIDATO TECAV
11:30 - 13:00	Inglés I 1BM3 Mendoza Pedraza Adelina				Proyecto Integrador 3MM7 Flores Hernández Diego Alonso
13:00 - 14:30	Inglés I 1BV4 Revilla Cuevas Laura Adriana	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul	Programación 1TV4 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Ortiz Vega Aned	Programación 1TV4 Ramírez Salazar Adriana Natalia
14:30 - 16:00			Sistemas Distribuidos 2TV6 Mata Rivera Miguel Félix		Control Neurodifuso 3BV8 Briseño Tepepa Blanca Rosa
16:00 - 17:30	Sistemas Distribuidos 2TV6 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 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas Computacionales 1BV6 González Alemán Jesús Arturo	Dibujo Asistido por Computadora 1MV2 González Alemán Jesús Arturo	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV12 Morales Enriquez David Abraham	Herramientas Computacionales 1BV6 González Alemán Jesús Arturo
19:00 - 20:30	Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 González Alemán Jesús Arturo			Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 González Alemán Jesús Arturo	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Lab. Calculo y Simulacion II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Sistemas de Visión Artificial 4MM5 CANDIDATO TECAV	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 CANDIDATO TECAV
10:00 - 11:30	Trabajo terminal I 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Trabajo terminal I 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MM12 Morales Enriquez David Abraham	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Vera Amaro Rodolfo	Trabajo terminal II 5MM7 Montes Campuzano Octavio
11:30 - 13:00	Herramientas computacionales 1EM1 Yáñez Barraza Zenón	Seguridad en Redes 3TM4 Polanco Montelongo Francisco	Herramientas computacionales 1EM1 Yáñez Barraza Zenón	Seguridad en Redes 3TM4 Polanco Montelongo Francisco	Herramientas computacionales 1EM1 Yáñez Barraza Zenón
13:00 - 14:30	Multimedia 3TV3 CANDIDATO TECAV	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Cruz Mora Jose Luis		Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Cruz Mora Jose Luis	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael
14:30 - 16:00	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV9 Viveros Breton Sergio	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV9 Viveros Breton Sergio		Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV9 Viveros Breton Sergio	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ortiz Vega Aned
16:00 - 17:30			Sistemas Neurodifusos 2MV11 Briseño Tepepa Blanca Rosa		Sistemas Neurodifusos 2MV11 Briseño Tepepa Blanca Rosa
17:30 - 19:00		Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV12 Morales Enriquez David Abraham		Control Clásico 3MV4 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 2025/1
 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 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM10 Arguello García Janet	Fundamentos de Electrónica 1MM9 Calzada Trujillo Rafael	Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz
08:30 - 10:00	Teoría de los Circuitos 2BM6 Gómez Coronel Sandra Luz	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Fundamentos de Electrónica 1MM10 Salmeron Guzmán Mirna		Fundamentos de Electrónica 1MM9 Calzada Trujillo Rafael
10:00 - 11:30	Dispositivos Electrónicos 3BM2 Salmeron Guzmán Mirna		Dispositivos Electrónicos 3BM2 Salmeron Guzmán Mirna	Fundamentos de Electrónica 1MM10 Salmeron Guzmán Mirna	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM11 Salinas Reyes Victor Alberto
11:30 - 13:00		Electrónica para Comunicaciones 2TM9 Cabrera Arenas Víctor	Circuitos Eléctricos 1MM5 Castillejos Rodríguez José	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Circuitos eléctricos 4EM1 Alcantara Cardenas Juan Alberto
13:00 - 14:30		Sensores y Actuadores 3BV5 Gutierrez Begovich David Arturo	Sensores y Actuadores 3BV5 Gutierrez Begovich David Arturo	Circuitos Eléctricos 1MV7 Luna Muñoz Martha	Teoría de los Circuitos 2TV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
14:30 - 16:00		Electrónica Analógica 2MV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl		Circuitos Eléctricos 1MV5 Resendiz Mendoza Luis Martín	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragozo Maricela
16:00 - 17:30		Electrónica 2TV2 Luna Muñoz Martha		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV8 Canul Gómez Gimcian David	Circuitos Eléctricos 1MV4 Trejo Salazar David Benjamín
17:30 - 19:00		Electrónica 2TV3 Juarez Lora Jorge Alejandro	Fundamentos de Electrónica 1MV8 Cisneros Tamayo Ricardo		
19:00 - 20:30	Electrónica de Potencia 5EV1 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimcian David	Circuitos eléctricos 4EV1 Torres Sanchez Arturo	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV10 Juarez Lora Jorge Alejandro	Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Electrónica II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Electronica de Potencia 4MM1 Mendoza Camargo Juan	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Carvagal Gamez Blanca Esther	Electrónica Analógica 2MM5 Juarez Lora Jorge Alejandro	Fundamentos de Electrónica 1MM11 Carvagal Gamez Blanca Esther
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM7 Calzada Trujillo Rafael	Teoría de los Circuitos 2BM6 Gómez Coronel Sandra Luz		Dispositivos Lógicos Programables 2MM11 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Procesador Digital de Señales 3MM6 Salazar Silva Gastón Hugo
10:00 - 11:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM9 Trejo Salazar David Benjamín	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM6 Garduza González Sergio	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM9 Trejo Salazar David Benjamín
11:30 - 13:00	Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim		Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Electronica de Potencia 4MM2 Suarez Tapia Julio Cesar	Control inteligente I 7SV1 Carvalho Domínguez Arodí Rafael
13:00 - 14:30	Teoría de los Circuitos 2BV4 Arguello García Janet		Teoría de los Circuitos 2BV4 Arguello García Janet	Electronica de Potencia 4MV1 Suarez Tapia Julio Cesar	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 3BV7 Rojas Pacheco Adolfo	Metrología 1BV2 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Teoría de los Circuitos 2BV5 Luna Muñoz Martha	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
16:00 - 17:30	Arquitectura de Computadoras 1TV11 Cruz Rivera Abraham	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Trejo Salazar David Benjamín	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Trejo Salazar David Benjamín		Circuitos Eléctricos 1MV6 Luna Muñoz Martha
17:30 - 19:00	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV10 Peza Tapia Juan Manuel		Teoría de los Circuitos 2BV6 Canul Gómez Gimcian David		Teoría de los Circuitos 2BV6 Canul Gómez Gimcian David
19:00 - 20:30	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV4 Canul Gómez Gimcian David	Circuitos eléctricos 4EV1 Torres Sanchez Arturo	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Electronica de Potencia 4MV2 Peza Tapia Juan Manuel
20:30 - 10:00	Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo	Fundamentos de Electrónica 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 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 2MM11 Cabrera Arenas Víctor		Circuitos Eléctricos 1MM6 Mendoza Camargo Juan
08:30 - 10:00	Metrología 1BM2 Salinas Reyes Victor Alberto	Dispositivos Lógicos Programables 2MM10 Vazquez Cianca César	Metrología 1BM2 Salinas Reyes Victor Alberto	Dispositivos Lógicos Programables 2MM10 Vazquez Cianca César	Circuitos Eléctricos 1MM8 Garduza González Sergio
10:00 - 11:30	Circuitos Lógicos 2MM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Instrumentación Virtual 3MM4 Pretelín Ricárdez Ángel	Instrumentación Virtual 3MM4 Pretelín Ricárdez Ángel	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim	Circuitos Lógicos 2MM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel
11:30 - 13:00	Teoría del Control 3BM10 Rojas Pacheco Adolfo	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Trejo Salazar David Benjamín	Sensores y Actuadores 3BM8 Hernández Pérez Alberto	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Arquitectura de Computadoras 1TM8 Trejo Salazar David Benjamín
13:00 - 14:30	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM12 Salinas Reyes Victor Alberto	Fundamentos de Electrónica 1MV10 Salmeron Guzmán Mirna	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM12 Salinas Reyes Victor Alberto	Fundamentos de Electrónica 1MV10 Salmeron Guzmán Mirna	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MM12 Salinas Reyes Victor Alberto
14:30 - 16:00	Teoría de los Circuitos 2BV5 Luna Muñoz Martha	Procesador Digital de Señales 3MV6 Morales Enriquez David Abraham		Procesador Digital de Señales 3MV6 Morales Enriquez David Abraham	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV12 Peza Tapia Juan Manuel
16:00 - 17:30	Dispositivos Lógicos Programables 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Dispositivos Lógicos Programables 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio		Arquitectura de Computadoras 1TV11 Cruz Rivera Abraham	Instrumentación Virtual 3MV5 Huitrón Ramírez Erick
17:30 - 19:00	Fundamentos de Electrónica 1MV8 Cisneros Tamayo Ricardo	Metrología 1BV1 Cisneros Tamayo Ricardo		Microcontroladores avanzados 4MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Instrumentación Virtual 3MV4 Huitrón Ramírez Erick
19:00 - 20:30	Dispositivos Lógicos Programables 2MV9 Cisneros Tamayo Ricardo	Electrónica de Potencia 5EV1 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Dispositivos Lógicos Programables 2MV9 Cisneros Tamayo Ricardo	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV4 Canul Gómez Gimcian David	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimcian David
20:30 - 10:00		Dispositivos Programables 4BV1 Cisneros Tamayo Ricardo			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Física I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Maquinas Eléctricas 2MM10 Mata Machuca Juan Luis	Oscilaciones y Óptica 2MM4 Hernández Rosas Juan
08:30 - 10:00		Termodinámica 3EM1 Cruz Maya Juan Antonio			Física del estado sólido 6EM1 Goiz Amaro Oscar
10:00 - 11:30	Balances de materia y energía 4EM1 Jose Luis Alvarez Cruz			Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM3 Reyes Ramirez Israel	Física Moderna y Óptica 2BM12 Jiménez Pérez José Luis
11:30 - 13:00		Diseño de experimentos 1EM1 Gordillo Sol Alvaro	Generadores y turbinas (optativa I) 7EM2 Aquino Robles José Antonio	Sistemas bioenergéticos 7EM1 Mena Cervantes Violeta	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
13:00 - 14:30	Óptica 2TM9 Jiménez Pérez José Luis	Termodinámica 3EV1 Ángeles Islas Jorge Fernando	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Producción de biocombustibles (Optativa II) 8EV2 Mena Cervantes Violeta	Óptica 2TM9 Jiménez Pérez José Luis
14:30 - 16:00			Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema		
16:00 - 17:30	Física Moderna y Óptica 2BV10 CANDIDATO CB			Oscilaciones y Óptica 2MV3 Herrera Perez Jose Luis	
17:30 - 19:00				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	Trabajo terminal I 8EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Trabajo terminal I 8EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Física del estado sólido 6EV1 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Trabajo terminal I 8EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica	Trabajo terminal I 8EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Física II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Mecánica 2EM1 García Tejeda Yunia Verónica		Teoría electromagnética 4EM1 Picazo Rojas Jesús Manuel	
08:30 - 10:00		Televisión Digital 3TM7 Villordo Jiménez Iclia	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM4 Herrera Ávila Ramón		Ingeniería de la energía eólica 7EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo
10:00 - 11:30	Química Orgánica 2EM1 Reyes López Ottmar Raúl	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM6 Pelayo Ramos Rodrigo	Trabajo terminal II 9EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo	Electromagnetismo 1TM7 Villegas Rueda Veronica Lucero	Electromagnetismo 1TM7 Villegas Rueda Veronica Lucero
11:30 - 13:00	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM7 Villegas Rueda Veronica Lucero		Ingeniería en la energía geotérmica 8EM1 Velázquez Olvera Joaquín Alfredo		Telemetría Médica 4BV7 Rios Ramírez Carlos
13:00 - 14:30	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Aquino Robles José Antonio	Transferencia de Calor 5EM1 Lopez Angeles Ektai	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV8 Morales Hernández Agustín	Materiales catalíticos avanzados (optativa I) 7EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge	Telemetría Médica 4BV7 Rios Ramírez Carlos
14:30 - 16:00	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Mecánica 2EV1 Ramírez López Manolo			
16:00 - 17:30	Electromagnetismo 1TV9 Villegas Rueda Veronica Lucero				
17:30 - 19:00	Teoría electromagnética 4EV1 Rodríguez Herrera Leonora	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV8 Garcia Vidal Usiel Omar			Transferencia de Calor 5EV1 Silva Lomeli José de Jesus
19:00 - 20:30	Sistemas bioenergéticos 7EV1 Rodriguez Castillo Luis Jorge		Trabajo terminal I 8EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Lab. Manufactura avanzada

	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	Procesos avanzados de manufactura 4MM9 López Alarcón Erick		Procesos avanzados de manufactura 4MM9 López Alarcón Erick		Procesos avanzados de manufactura 4MM9 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 2025/1

AULA Lab. Manufactura basica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Procesos de Manufactura 1MM6 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM7 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM8 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM5 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
08:30 - 10:00	Procesos de Manufactura 1MM6 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM7 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM8 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM5 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
10:00 - 11:30	Procesos de Manufactura 1MM6 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	Procesos de Manufactura 1MM7 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM8 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MM5 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
11:30 - 13:00		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 López Alarcón Erick		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM4 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	
13:00 - 14:30	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 López Alarcón Erick	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM4 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo	
14:30 - 16:00	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo		Procesos de Manufactura 1MV4 Guzmán Álvarez Armando		
16:00 - 17:30	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo		Procesos de Manufactura 1MV4 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV6 Zamudio Rodríguez Gustavo	
17:30 - 19:00	Procesos de Manufactura 2EV1 Zamudio Rodríguez Gustavo	Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV4 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV6 Zamudio Rodríguez Gustavo	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
19:00 - 20:30	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV4 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando		Procesos de Manufactura 1MV6 Zamudio Rodríguez Gustavo	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Villaseñor Rios Cesar Alejandro
20:30 - 10:00	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV4 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1
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 3MV10 Guzmán Álvarez Armando	Sistema de Calidad para la Manufactura 3MV10 Guzmán Álvarez Armando
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 2025/1

AULA Lab. Química y Biología

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Generación y co-generación de energía 6EM1 Lopez Angeles Ektai	Fisicoquímica 2BM5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe			
08:30 - 10:00	Balances de materia y energía 4EM1 Jose Luis Alvarez Cruz		Bioquímica 2BM7 Zamudio Vega Io Stephanie	Ingeniería Ambiental 3MM8 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Química Inorgánica 1EM1 Torres Sandoval Indira
10:00 - 11:30	Biología Celular 1BM1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Biología Molecular 2BM2 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Biología Celular 1BM2 Díaz Valdés Elba	Bioquímica 2BM9 Zamudio Vega Io Stephanie	Química Orgánica 2EM1 Reyes López Ottmar Raúl
11:30 - 13:00	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Fenómenos de transporte 4EM1 Torres Sandoval Indira	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	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 CANDIDATO TECAV
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 2BV5 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	
17:30 - 19:00	Bioquímica 2BV7 Arvizu Amador Salvador Fernando		Estructura de la Materia 1EV1 Garcia Huante Yolanda Guadalupe	Química Orgánica 2EV1 Torres Sandoval Indira	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Gutierrez Castro Lucia Monica
19:00 - 20:30		Ingeniería Ambiental 3MV8 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 2025/1

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 Montes Campuzano Octavio	
11:30 - 13:00	Trabajo terminal II 5MM7 Montes Campuzano Octavio		Trabajo terminal II 5MM7 Montes Campuzano Octavio		
13:00 - 14:30		Visión Artificial Aplicada 4MV9 Huitrón Ramírez Erick	Visión Artificial Aplicada 4MV9 Huitrón Ramírez Erick		
14:30 - 16:00					Visión Artificial Aplicada 4MV9 Huitrón Ramírez Erick
16:00 - 17:30	Graficación en 3D 3MV12 Huitrón Ramírez Erick	Graficación en 3D 3MV12 Huitrón Ramírez Erick	Instrumentación Virtual 3MV5 Huitrón Ramírez Erick	Graficación en 3D 3MV12 Huitrón Ramírez Erick	
17:30 - 19:00		Instrumentación Virtual 3MV4 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV6 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV6 Huitrón Ramírez Erick	
19:00 - 20:30	Realidad virtual 4MV9 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV7 Huitrón Ramírez Erick	Realidad virtual 4MV9 Huitrón Ramírez Erick	Sistemas de Visión Artificial 4MV7 Huitrón Ramírez Erick	Realidad virtual 4MV9 Huitrón Ramírez Erick
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Lab. Robótica Industrial

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Integración de un Sistema Robótico 4MM10 Rivas Bonilla Elizabeth		Integración de un Sistema Robótico 4MM10 Rivas Bonilla Elizabeth	Integración de un Sistema Robótico 4MM10 Rivas Bonilla Elizabeth
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30		Integración de un Sistema Robótico 4MV11 Rivas Bonilla Elizabeth	Integración de un Sistema Robótico 4MV11 Rivas Bonilla Elizabeth	Integración de un Sistema Robótico 4MV11 Rivas Bonilla Elizabeth	
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 2025/1

AULA Lab. Sistemas Digitales

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 Gutierrez Begovich David Arturo	Electrónica Digital 3BM7 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 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 2MM5 Salinas Reyes Victor Alberto	Procesador Digital de Señales 3MM6 Salazar Silva Gastón Hugo	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM6 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Dispositivos Lógicos Programables 2MM11 Rodríguez Fuentes Miguel Angel
10:00 - 11:30	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM4 Hernández Pérez Alberto	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM5 Salinas Reyes Victor Alberto	Dispositivos Lógicos Programables 2MM12 Vazquez Cianca César	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM6 Hernández Vargas Barbara Mitzy	
11:30 - 13:00	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM4 Hernández Pérez Alberto	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM10 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	Dispositivos Lógicos Programables 2MM12 Vazquez Cianca César	Diseño Digital 1TM7 Garduza González Sergio	Diseño Digital 1TM7 Garduza González Sergio
13:00 - 14:30	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM8 León Ponce Moisés	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV4 Hernández Vargas Barbara Mitzy	
14:30 - 16:00	Diseño Digital 1TV9 Cruz Rivera Abraham	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM8 León Ponce Moisés		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV4 Hernández Vargas Barbara Mitzy	
16:00 - 17:30		Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Circuitos Lógicos 2MV6 Jaramillo Gómez Juan Antonio		Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV3 León Ponce Moisés
17:30 - 19:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés				Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV3 León Ponce Moisés
19:00 - 20:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés		Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés	Biosensores y Biochips 4BV6 Valaguez Velázquez Enrique	
20:30 - 10:00	Sistemas de control 6EV1 Peza Solís Juan Fernando	Circuitos Lógicos 2MV7 Canul Gómez Gimcian David	Circuitos Lógicos 2MV7 Canul Gómez Gimcian David	Fundamentos de Electrónica 1MV9 Villaseñor Rios Cesar Alejandro	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Lab. Sistemas Digitales II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Circuitos Lógicos 2MM8 Gutierrez Begovich David Arturo			Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 Gutierrez Begovich David Arturo
08:30 - 10:00	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Gutierrez Begovich David Arturo	Tópicos avanzados de Sensores 3MM11 Escoto Mora Germán	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Electrónica Analógica 2MM4 Hernández Pérez Alberto	Tópicos avanzados de Sensores 3MM11 Escoto Mora Germán
10:00 - 11:30	Instrumentación Virtual 3MM3 Pretelín Ricárdez Ángel	Control de actuadores automotrices 8SM1 Suarez Tapia Julio Cesar		Instrumentación Virtual 3MM3 Pretelín Ricárdez Ángel	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Resendiz Mendoza Luis Martín
11:30 - 13:00			Dispositivos Programables 4TM1 Madrugal Bravo Juan Manuel	Sensores y Actuadores 3BM8 Hernández Pérez Alberto	Control de sistemas robóticos 4MM9 Luviano Juárez Alberto
13:00 - 14:30		Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzy	Teoría de los Circuitos 2BM4 Castillejos Rodríguez José	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM8 León Ponce Moisés	Teoría de los Circuitos 2BM4 Castillejos Rodríguez José
14:30 - 16:00	Control de sistemas robóticos 4MV10 CANDIDATO TECAV	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV12 Peza Tapia Juan Manuel	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV12 Peza Tapia Juan Manuel	Diseño Digital 1TV9 Cruz Rivera Abraham	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV9 Cabrera Arenas Víctor
16:00 - 17:30				Dispositivos Programables 4TV1 Madrugal Bravo Juan Manuel	
17:30 - 19:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Juarez Lora Jorge Alejandro	Circuitos Lógicos 2MV6 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Electrónica Digital 3BV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Juarez Lora Jorge Alejandro	Electrónica Digital 3BV4 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
19:00 - 20:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Juarez Lora Jorge Alejandro	Biosensores y Biochips 4BV6 Valaguez Velázquez Enrique	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV9 Hernández Pérez Alberto	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 2025/1
 AULA Multimedia

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Inglés I 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés III 2MM16 Camacho López Luisa Miriam	Inglés I 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés III 2MM16 Camacho López Luisa Miriam
08:30 - 10:00	Inglés III 3BM3 Camacho López Luisa Miriam	Inglés II 1MM15 Revilla Cuevas Laura Adriana		Inglés II 1MM15 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés II 1TM6 Revilla Cuevas Laura Adriana
10:00 - 11:30	Inglés III 2MM10 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés III 2TM2 Camacho López Luisa Miriam		Inglés III 2TM2 Camacho López Luisa Miriam	Inglés III 2MM10 Mendoza Pedraza Adelina
11:30 - 13:00	Inglés I 1MM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés II 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés I 1MM10 Revilla Cuevas Laura Adriana		Inglés I 1BM3 Mendoza Pedraza Adelina
13:00 - 14:30	Inglés II 1MV12 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés I 1MV14 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés II 1MV12 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés I 1MV14 Revilla Cuevas Laura Adriana	Inglés I 1BV4 Revilla Cuevas Laura Adriana
14:30 - 16:00			Inglés I 1MV13 Revilla Cuevas Laura Adriana		Inglés I 1MV13 Revilla Cuevas Laura Adriana
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 2025/1

Laboratorio de Neumática y Control de Procesos

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán		Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán	Maquinas Eléctricas 2MM10 Mata Machuca Juan Luis
08:30 - 10:00	Maquinas Eléctricas 2MM11 Mata Machuca Juan Luis		Neumática e Hidráulica 2MM10 Montes Campuzano Octavio	Maquinas Eléctricas 2MM12 Hernández Marín Héctor Jonatan	
10:00 - 11:30	Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Mata Machuca Juan Luis	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Mata Machuca Juan Luis	Automatización Industrial 3MM9 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM9 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM9 Escoto Mora Germán
11:30 - 13:00	Neumática e Hidráulica 2MM11 Gutierrez Espinoza Maribel		Neumática e Hidráulica 2MM11 Gutierrez Espinoza Maribel		
13:00 - 14:30	Neumática e Hidráulica 2MV9 Hernández Marín Héctor Jonatan	Neumática e Hidráulica 2MV9 Hernández Marín Héctor Jonatan	Maquinas Eléctricas 2MV9 Mata Machuca Juan Luis	Integración a la red eléctrica y sistemas aislados 8EM1 Aquino Robles José Antonio	
14:30 - 16:00	Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo	Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo			Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo
16:00 - 17:30		Automatización Industrial 3MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Automatización Industrial 3MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Puriel Gil Guillermo	Automatización Industrial 3MV9 Fonseca Ruiz Leonardo
17:30 - 19:00	Microcontroladores avanzados 4MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Puriel Gil Guillermo	Neumática e Hidráulica 2MV10 Gutierrez Espinoza Maribel		Microcontroladores avanzados 4MV9 Fonseca Ruiz Leonardo
19:00 - 20:30		Trabajo terminal I 5MV3 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal I 5MV3 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Trabajo terminal I 5MV3 Mendoza Mendoza Julio Alberto	
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Análisis y Diseño de Programas 1MM8 Torres Nuñez Salvador		Análisis y Diseño de Programas 1MM8 Torres Nuñez Salvador	
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 3TM3 Yáñez Casas Gabriela Aurora	Programación Estructurada 1TM1 Martínez Seis Bella Citlali
10:00 - 11:30	Reconocimiento de Patrones 4BM3 Anzuetto Rios Álvaro	Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz		Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragozo Maricela
11:30 - 13:00	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragozo Maricela	Dibujo Asistido por Computadora 1MM3 Yáñez Barraza Zenón	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragozo Maricela	Dibujo Asistido por Computadora 1MM3 Yáñez Barraza Zenón	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos
13:00 - 14:30	Ingeniería de las celdas solares (Optativa II) 8EM2 CANDIDATO TECAV		Herramientas Computacionales 1MV2 Vazquez Cianca Israel	Álgebra Lineal 1EM1 Rodríguez Herrera Leonora	Herramientas Computacionales 1MV2 Vazquez Cianca Israel
14:30 - 16:00	Herramientas Computacionales 1MV3 Salazar Sanchez Vidal	Control Neurodifuso 3BV8 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Herramientas Computacionales 1MV3 Salazar Sanchez Vidal		Control de sistemas robóticos 4MV10 CANDIDATO TECAV
16:00 - 17:30		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis		Programación Orientada a Objetos 1BV8 Huerta Trujillo Iliac	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Cruz Mora Jose Luis
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30		Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos	Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos		Introducción a la Programación 1MV1 Cruz Mora Jose Luis
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Sala de Cómputo II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia	Programación Avanzada 2MM4 Navarrete Manzanilla Niels Henrik		Programación Avanzada 2MM4 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	
08:30 - 10:00	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Villordo Jiménez Iclia	Inglés II 2BM4 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés II 1TM6 Revilla Cuevas Laura Adriana	Sistemas Neurodifusos 2MM13 González Navarro Yesenia Eleonor	
10:00 - 11:30	Inglés III 3BM5 Camacho López Luisa Miriam	Inglés III 2TM3 Revilla Cuevas Laura Adriana	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM8 Campos Vazquez Alfonso	Inglés III 2TM3 Revilla Cuevas Laura Adriana	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón
11:30 - 13:00	Programación Avanzada 3EM1 Pichardo Lagunas Obdulia	Control de sistemas robóticos 4MM9 Luviano Juárez Alberto	Control de sistemas robóticos 4MM9 Luviano Juárez Alberto	Instrumentación Virtual 3MM5 CANDIDATO TECAV	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Viveros Breton Sergio
13:00 - 14:30	Análisis y Diseño de Programas 1MV6 Pichardo Lagunas Obdulia	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 1TV6 Vazquez Cianca Israel	Programación 1TV6 Vazquez Cianca Israel	Programación 1TV6 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 1BV8 Huerta Trujillo Iliac			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				
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Sala de Cómputo III

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Trejo Salazar Maricruz	Análisis Numérico 3BM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Trejo Salazar Maricruz	
08:30 - 10:00		Procesamiento de Imágenes 3BM10 Martínez Pérez Lilia	Métodos numéricos 4EM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	Procesamiento de Imágenes 3BM10 Martínez Pérez Lilia	Control Neurodifuso 3BM11 Tovar Corona Blanca
10:00 - 11:30				Control Neurodifuso 3BM11 Tovar Corona Blanca	Inglés III 3BM5 Camacho López Luisa Miriam
11:30 - 13:00	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Viveros Breton Sergio	Protocolos Avanzados de Comunicaciones 3MM10 Salazar Silva Gastón Hugo	Introducción a la Programación 1MM3 Martínez Seis Bella Citlali	Protocolos Avanzados de Comunicaciones 3MM10 Salazar Silva Gastón Hugo	Introducción a la Programación 1MM3 Martínez Seis Bella Citlali
13:00 - 14:30	Proyecto Integrador 3MV7 Mendoza Mendoza Julio Alberto	Herramientas Computacionales 1MV1 Torres Nuñez Salvador	Lógica Difusa 2TM10 Mendoza Camargo Juan	Herramientas Computacionales 1MV1 Torres Nuñez Salvador	Lógica Difusa 2TM10 Mendoza Camargo Juan
14:30 - 16:00	Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutierrez Castro Lucia Monica	Control de sistemas robóticos 4MV10 CANDIDATO TECAV	Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutierrez Castro Lucia Monica		Procesamiento Digital de Señales 2TV4 Bermúdez Sosa José Alfredo
16:00 - 17:30	Inglés III 2TV3 Revilla Cuevas Laura Adriana		Inglés III 2TV3 Revilla Cuevas Laura Adriana		
17:30 - 19:00					Simulación y optimización de procesos (Optativa III) 9EV1 Mederos Nieto Fabian Salvador
19:00 - 20:30		Diseño de experimentos 1EV1 Flores Conde Araceli	Introducción a la Programación 1MV1 Cruz Mora Jose Luis		
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo IV

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Análisis Numérico 3BM1 Gutierrez Santiago Jorge Luis	
08:30 - 10:00	Programación Avanzada 2MM5 Torres Nuñez Salvador	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Salazar Silva Gastón Hugo		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Salazar Silva Gastón Hugo	
10:00 - 11:30	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón	Control Neurodifuso 3BM11 Tovar Corona Blanca	Herramientas Computacionales 1BM4 Yáñez Barraza Zenón	Seguridad Industrial 3MM10 Del Villar Santos Carlos Raul	Seguridad Industrial 3MM10 Del Villar Santos Carlos Raul
11:30 - 13:00		Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Resistencia de Materiales 1MM13 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Hernández Marín Héctor Jonatan
13:00 - 14:30	Estructura de Datos 1TV8 Galván Rodríguez Julio Esteban	Introducción a la Programación 1MM2 Maza Casas Lamberto	Introducción a la Programación 1MM2 Maza Casas Lamberto	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Hernández Marín Héctor Jonatan	Introducción a la Programación 1MM2 Maza Casas Lamberto
14:30 - 16:00	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Frago Maricela				Estructura de Datos 1TV7 Navarrete Manzanilla Niels Henrik
16:00 - 17:30	Introducción a la Programación 1MV3 Vazquez Cianca Israel		Introducción a la Programación 1MV3 Vazquez Cianca Israel		Introducción a la Programación 1MV3 Vazquez Cianca Israel
17:30 - 19:00		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Cruz Mora Jose Luis
19:00 - 20:30		Introducción a la Programación 1MV1 Cruz Mora Jose Luis			
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo IX

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Protocolos de Comunicación Industrial 4MM8 Salazar Silva Gastón Hugo		Protocolos de Comunicación Industrial 4MM8 Salazar Silva Gastón Hugo		Protocolos de Comunicación Industrial 4MM8 Salazar Silva Gastón Hugo
08:30 - 10:00	Sistemas Neurodifusos 2MM13 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	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Campos Vazquez Alfonso
10:00 - 11:30	Biorobotica 5BM3 Rios Ramírez Carlos		Proyecto Terminal I 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Orientada a Objetos 1BM7 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Proyecto Terminal I 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli
11:30 - 13:00	Análisis y Diseño de Programas 1MM7 Trejo Salazar Maricruz	Procesador Digital de Señales 3MM7 Morales Enriquez David Abraham	Análisis y Diseño de Programas 1MM7 Trejo Salazar Maricruz	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Torres Nuñez Salvador
13:00 - 14:30	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 CANDIDATO TECAV	Multimedia 3TV3 CANDIDATO TECAV	Análisis y Diseño de Programas 1MV6 Pichardo Lagunas Obdulia	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal	Multimedia 3TV3 CANDIDATO TECAV
14:30 - 16:00	Control Neurodifuso 3BV8 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Trabajo terminal I 5MV4 Sanchez Otero Griselda	Seguridad en Redes 3TV5 Polanco Montelongo Francisco	Inglés II 1TV8 Revilla Cuevas Laura Adriana	Base de Datos 2TV2 Cruz Mora Jose Luis
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00		Programación Avanzada 2MV5 Razo Ruiz Juan Carlos	Programación Avanzada 2MV5 Razo Ruiz Juan Carlos	Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul	Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Martínez Martínez Rafael
19:00 - 20:30	Herramientas computacionales 1EV1 Del Villar Santos Carlos Raul		Señales y Sistemas 2TV1 Peza Solís Juan Fernando		
20:30 - 10:00			Programación Avanzada 2MV4 Cruz Mora Jose Luis	Programación Avanzada 2MV4 Cruz Mora Jose Luis	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo V

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación 1TM3 Torres Nuñez Salvador		Programación 1TM3 Torres Nuñez Salvador	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Comunicaciones Digitales 2TM4 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 2MM5 Torres Nuñez Salvador	Base de Datos 2TM2 Cortez Herrera Paola Nayeli	Tópicos avanzados de automatización 4MM10 CANDIDATO TECAV
10:00 - 11:30	Ingles I 1MM15 Revilla Cuevas Laura Adriana		Trabajo Terminal II 5BM4 Martínez Pérez Lilia		Ingles I 1MM15 Revilla Cuevas Laura Adriana
11:30 - 13:00	Circuitos Lógicos 2MM8 Gutierrez Begovich David Arturo		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Torres Nuñez Salvador	Instrumentación Virtual 3MM5 CANDIDATO TECAV
13:00 - 14:30	Lógica Difusa 2TM10 Mendoza Camargo Juan	Reconocimiento de Patrones 4BV3 Morales Blas Adrian	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Estructura de Datos 1TV8 Galván Rodríguez Julio Esteban	Uso y mantenimiento de herramental para procesos de manufactura 3MV11 Campos Vazquez Alfonso
14:30 - 16:00	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción	Programación Avanzada 2MV3 Maza Casas Lamberto	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragozo Maricela	Estructura de Datos 1TV7 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Programación Avanzada 2MV3 Maza Casas Lamberto
16:00 - 17:30			Instrumentación virtual aplicada 4MV10 Fonseca Campos Jorge	Instrumentación virtual aplicada 4MV10 Fonseca Campos Jorge	Instrumentación virtual aplicada 4MV10 Fonseca Campos Jorge
17:30 - 19:00					Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV6 Mendoza Mendoza Julio Alberto
19:00 - 20:30			Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV7 Puriel Gil Guillermo	Diseño de experimentos 1EV1 Flores Conde Araceli	Herramientas computacionales 1EV1 Del Villar Santos Carlos Raul
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo VI

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Estructura de Datos 1TM5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Resistencia de Materiales 1MM14 Yáñez Barraza Zenón	Estructura de Datos 1TM5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Procesamiento de Señales Biológicas 3BM12 Ríos Ramírez Carlos
08:30 - 10:00		Programación Estructurada 1TM1 Martínez Seis Bella Citlali	Tópicos avanzados de automatización 4MM10 CANDIDATO TECAV	Ingles II 2BM4 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles III 3BM3 Camacho López Luisa Miriam
10:00 - 11:30	Programación Orientada a Objetos 1BM7 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Programación Orientada a Objetos 1BM7 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Cortez Herrera Paola Nayeli	
11:30 - 13:00		Sistemas de control 6EM1 El Filali Brahim	Programación Avanzada 3EM1 Pichardo Lagunas Obdulia	Procesador Digital de Señales 3MM7 Morales Enriquez David Abraham	Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM12 Maza Casas Lamberto
13:00 - 14:30	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Guzmán Salgado Juan Carlos	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 CANDIDATO TECAV	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Morales Enriquez David Abraham	Ingeniería Web 2TV4 Huerta Trujillo Iliac	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Salazar Sanchez Vidal
14:30 - 16:00	Base de Datos 2TV2 Cruz Mora Jose Luis		Base de Datos 2TV2 Cruz Mora Jose Luis	Resistencia de Materiales 1MV11 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Diseño de sistemas energéticos (Optativa II) 8EV2 Gutiérrez Castro Lucia Monica
16:00 - 17:30				Procesamiento de Imágenes 3BV7 Morales Blas Adrian	
17:30 - 19:00			Simulación y optimización de procesos (Optativa III) 9EV1 Mederos Nieto Fabian Salvador	Programación Estructurada 1TV2 Razo Ruiz Juan Carlos	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV2 Peza Solís Juan Fernando
19:00 - 20:30	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Herramientas computacionales 1EV1 Del Villar Santos Carlos Raul		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV7 Puriel Gil Guillermo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo VII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia		Programación Orientada a Objetos 1BM6 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis Numérico 3BM4 Ortíz Morales Alejandro	
08:30 - 10:00	Procesamiento de Imágenes 3BM10 Martínez Pérez Lilia	Herramientas Computacionales 1MM2 Salazar Sanchez Vidal	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 Del Villar Santos Carlos Raul	Redes Neuronales 2TM11 Mendoza Camargo Juan	Herramientas Computacionales 1MM2 Salazar Sanchez Vidal
10:00 - 11:30	Multimedia 3TM3 Sierra Romero Noé		Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro	Transmisión de Datos 2TM4 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	
11:30 - 13:00	Introducción a la Programación 1MM3 Martínez Seis Bella Citlali	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Seguridad en Redes 3TM4 Polanco Montelongo Francisco		Programación Avanzada 3EM1 Pichardo Lagunas Obdulia
13:00 - 14:30	Programación Estructurada 1TV1 Martínez Seis Bella Citlali	Programación Estructurada 1TV1 Martínez Seis Bella Citlali	Programación Estructurada 1TV1 Martínez Seis Bella Citlali		
14:30 - 16:00	Inglés II 1TV8 Revilla Cuevas Laura Adriana	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragoso Maricela	Reconocimiento de Patrones 4BV3 Morales Blas Adrian		Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00	Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik			Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Programación Estructurada 1TV2 Razo Ruiz Juan Carlos
19:00 - 20:30	Análisis y Diseño de Programas 1MV5 Cruz Mora Jose Luis		Control de Procesos Industriales 4MV10 CANDIDATO TECAV	Control de Procesos Industriales 4MV10 CANDIDATO TECAV	Circuitos eléctricos 4EV1 Torres Sanchez Arturo
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1
 AULA Sala de Cómputo VIII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Procesamiento de Señales Biológicas 3BM12 Rios Ramírez Carlos		Circuitos Lógicos 2MM8 Gutierrez Begovich David Arturo	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM2 Rosas Flores José Alfredo
08:30 - 10:00	Inteligencia Artificial 3BM15 Anzueto Rios Álvaro	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 Del Villar Santos Carlos Raul	Biógnosis 2BM11 Ramírez Morales Adrian Octavio	Inteligencia Artificial 3BM15 Anzueto Rios Álvaro	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM1 Guzmán Salgado Juan Carlos
10:00 - 11:30	Televisión Digital 3TM7 Villordo Jiménez Iclia	Ingles II 1MM13 Mendoza Pedraza Adelina	Biorobotica 5BM3 Rios Ramírez Carlos	Ingles II 1MM13 Mendoza Pedraza Adelina	Metodología de la Investigación 4MM7 Ortiz Vega AneD
11:30 - 13:00	Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM12 Maza Casas Lamberto		Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM12 Maza Casas Lamberto	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Inglés II 1TM10 Revilla Cuevas Laura Adriana
13:00 - 14:30	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Análisis y Diseño de Programas 1MV4 Hernández Fajardo Oscar	Tópicos Avanzados de soldadura 4MM10 Viveros Breton Sergio	Análisis y Diseño de Programas 1MV4 Hernández Fajardo Oscar	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 CANDIDATO TECAV
14:30 - 16:00	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV5 Hernández Marín Héctor Jonatan	Procesamiento Digital de Señales 2TV4 Bermúdez Sosa José Alfredo		Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV5 Mollinedo Ponce de León Helvio Ricardo	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul
16:00 - 17:30	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Villaseñor Rios Cesar Alejandro		Procesamiento de Imágenes 3BV7 Morales Blas Adrian		
17:30 - 19:00				Control Clásico 3MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz	
19:00 - 20:30			Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael	Análisis y Diseño de Programas 1MV5 Cruz Mora Jose Luis	Control de Procesos Industriales 4MV10 CANDIDATO TECAV
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1

AULA Sala de Cómputo X

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM2 Rosas Flores José Alfredo		Procesos de Manufactura 2EM2 López Alarcón Erick
08:30 - 10:00	Autómatas Industriales 3MM10 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo	Herramientas Computacionales 1BM3 Yáñez Barraza Zenón	Herramientas Computacionales 1BM3 Yáñez Barraza Zenón	Métodos Numéricos 2TM8 Reyes Guzmán Marco Antonio
10:00 - 11:30	Herramientas Computacionales 1MM3 Trejo Salazar Maricruz		Herramientas Computacionales 1MM3 Trejo Salazar Maricruz	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Mata Machuca Juan Luis	Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Mata Machuca Juan Luis
11:30 - 13:00			Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Diseño de experimentos 1EM1 Gordillo Sol Alvaro	Trabajo terminal II 5MM6 Fernandez Nava Cecilia
13:00 - 14:30	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso	Programación 1TV4 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Biomateriales 3BM9 Valaguez Velázquez Enrique	Biomateriales 3BM9 Valaguez Velázquez Enrique
14:30 - 16:00	Seguridad en Redes 3TV5 Polanco Montelongo Francisco	Seguridad en Redes 3TV5 Polanco Montelongo Francisco	Metodologia de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro		Autómatas Industriales 3MV10 CANDIDATO TECAV
16:00 - 17:30	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Cruz Cruz Jaime	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul			
17:30 - 19:00	Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul	Herramientas Computacionales 1BV4 Del Villar Santos Carlos Raul	Diseño avanzado y manufactura asistido por computadora 3MV12 Morales Enriquez David Abraham	Herramientas Computacionales 1BV6 González Alemán Jesús Arturo	
19:00 - 20:30					
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2025/1
AULA Taller de soldadura

	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	Tópicos Avanzados de soldadura 4MM10 Viveros Breton Sergio				Tópicos Avanzados de soldadura 4MM10 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 2025/1

Laboratorio de Telemática I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Procesamiento de Imágenes 3TM6 Orea Flores Izlian Yolanda	
08:30 - 10:00	Ingeniería Web 2TM4 Polanco Montelongo Francisco	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Televisión Digital 3TM7 Villordo Jiménez Iclia	Ingeniería Web 2TM4 Polanco Montelongo Francisco
10:00 - 11:30	Proyecto Terminal I 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Multimedia 3TM3 Sierra Romero Noé	Ingeniería Web 2TM4 Polanco Montelongo Francisco	Multimedia 3TM3 Sierra Romero Noé	Sistemas Distribuidos 2TM6 Yañez Casas Gabriela Aurora
11:30 - 13:00	Transmisión de Datos 2TM4 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier			Sistemas Distribuidos 2TM6 Yañez Casas Gabriela Aurora	Redes Inteligentes 3TM3 Alva Vargas Olivia
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2TV2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TV2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TV2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Teoría de la Información 2TM5 Rojas Beltrán Jorge
14:30 - 16:00	Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier		Filtrado Avanzado 3TV8 Hernández Tovar Rubén	Filtrado Avanzado 3TV8 Hernández Tovar Rubén	Filtrado Avanzado 3TV8 Hernández Tovar Rubén
16:00 - 17:30					Sistemas Distribuidos 2TV6 Mata Rivera Miguel Félix
17:30 - 19:00					Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia
19:00 - 20:30		Redes Inteligentes 3TV3 CANDIDATO TECAV		Redes Inteligentes 3TV3 CANDIDATO TECAV	Telefonía 2TV5 Hernández Mejía Carlos
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

Laboratorio de Telemática II

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Procesamiento de Imágenes 3TM6 Orea Flores Izlián Yolanda	Procesamiento Digital de Señales 2TM4 Fernández Zavala Raúl			
08:30 - 10:00	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Sierra Romero Noé	Base de Datos Distribuidas 3TM3 Yañez Casas Gabriela Aurora	Base de Datos Distribuidas 3TM3 Yañez Casas Gabriela Aurora		
10:00 - 11:30	Procesamiento Digital de Señales 2TM4 Fernández Zavala Raúl	Transmisión de Datos 2TM4 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación de Dispositivos Móviles 2TM11 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier		Programación de Dispositivos Móviles 2TM11 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
11:30 - 13:00	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo		Programación de Dispositivos Móviles 2TM11 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	
13:00 - 14:30	Comunicaciones Digitales 2TM12 Torres Cruz Noé	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TV2 Sánchez Nájera Susana Araceli	Ingeniería Web 2TV4 Huerta Trujillo Iliac
14:30 - 16:00		Base de Datos Distribuidas 3TV3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier			
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00		Teoría de la Información 2TV5 Vera Amaro Rodolfo		Teoría de las Comunicaciones 2TV2 Lucas Bravo Andrés	
19:00 - 20:30		Comunicaciones Digitales 2TV4 Hernández Tovar Rubén	Comunicaciones Digitales 2TV4 Hernández Tovar Rubén		Comunicaciones Digitales 2TV4 Hernández Tovar Rubén
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

Laboratorio de Telecomunicaciones

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicaciones Digitales 2TM4 Rojas Beltrán Jorge	Telefonía 2TM5 Rojas Beltrán Jorge	Comunicaciones Digitales 2TM4 Rojas Beltrán Jorge		
08:30 - 10:00	Proyecto terminal II 4TM7 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto terminal II 4TM7 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto terminal II 4TM7 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto terminal II 4TM7 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Proyecto terminal II 4TM7 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia
10:00 - 11:30	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Vera Amaro Rodolfo	Proyecto Terminal I 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Telefonía 2TM5 Rojas Beltrán Jorge	Proyecto Terminal I 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Telefonía 2TM5 Rojas Beltrán Jorge
11:30 - 13:00					Líneas de Transmisión y Antenas 3TM2 Lucas Bravo Andrés
13:00 - 14:30		Teoría de la Información 2TM5 Rojas Beltrán Jorge	Economía para Ingenieros 2TV7 Cabrera Rojas Marisela	Teoría de la Información 2TM5 Rojas Beltrán Jorge	
14:30 - 16:00			Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Vera Amaro Rodolfo		
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 2025/1
 AULA Trabajo Terminal de Mecatrónica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30			Trabajo terminal I 5MM5 Trovamala Landa Rafael		
11:30 - 13:00	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán			Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán	Trabajo terminal I 5MM3 Trovamala Landa Rafael
13:00 - 14:30			Trabajo terminal II 5MM6 Fernandez Nava Cecilia		
14:30 - 16:00			Trabajo terminal II 5MV8 Gutiérrez Espinoza Maribel	Trabajo terminal II 5MV8 Gutiérrez Espinoza Maribel	Trabajo terminal II 5MV8 Gutiérrez Espinoza Maribel
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	Trabajo terminal II 5MV7 Heredia Vargas Omar
20:30 - 10:00					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2025/1

Trabajo Terminal de Telemática

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Protocolos de Internet 2TM5 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Protocolos de Internet 2TM5 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	
08:30 - 10:00	Proyecto Terminal I 4TM4 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM4 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM4 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM4 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto Terminal I 4TM4 De la Cruz Sosa Carlos
10:00 - 11:30	Proyecto terminal II 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto terminal II 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto terminal II 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto terminal II 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos	Proyecto terminal II 4TM6 De la Cruz Sosa Carlos
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Protocolos de Internet 2TV5 Fernández Zavala Raúl	Protocolos de Internet 2TV5 Fernández Zavala Raúl		Protocolos de Internet 2TV5 Fernández Zavala Raúl
14:30 - 16:00	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Mejía Carlos	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Mejía Carlos
16:00 - 17:30	Proyecto terminal II 4TV6 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV6 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV6 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV6 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV6 Hernández Mejía Carlos
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30	Proyecto Terminal I 4TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Proyecto Terminal I 4TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Proyecto Terminal I 4TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Proyecto Terminal I 4TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora	Proyecto Terminal I 4TV5 Yañez Casas Gabriela Aurora
20:30 - 10:00					