

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 100

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Liderazgo y Emprendedores 2MM11 Malpica Flores Norma Patricia		Liderazgo y Emprendedores 2MM11 Malpica Flores Norma Patricia		
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00			Transferencia de Calor 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela		Fenómenos de transporte 4EM1 Indira Torres Sandoval
13:00 - 14:30	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV3 Navarrete Meza Zulema	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Salazar Tovar Miguel Ulises	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso	Ingles II 1MV8 Camacho López Luisa Miriam	
14:30 - 16:00					
16:00 - 17:30	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV3 Ramos Montiel Lucia				
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 102

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Administración de Proyectos 3TM1 Ramos Montiel Lucia	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham		Comunicación Oral y Escrita 1MM4 González Brito Gloria Vanessa
08:30 - 10:00	Administración de Proyectos 3TM1 Ramos Montiel Lucia	Comunicación Oral y Escrita 1MM4 González Brito Gloria Vanessa	Comunicación Oral y Escrita 1MM4 González Brito Gloria Vanessa	Ecuaciones Diferenciales 1MM4 Ríos Moguel Janette	
10:00 - 11:30	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Variable Compleja 3EM1 Ortíz Morales Alejandro	Biología Celular 1BM1 Díaz Valdés Elba	Resistencia de Materiales 1MM11 Campos Vazquez Alfonso	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Frago Rogelio
11:30 - 13:00	Resistencia de Materiales 1MM11 Campos Vazquez Alfonso	Resistencia de Materiales 1MM11 Campos Vazquez Alfonso	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 García Arana Graciela	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 García Arana Graciela	Fisicoquímica 2BM2 Reyes López Ottmar Raúl
13:00 - 14:30	Circuitos eléctricos 4EM1 Aquino Robles José Antonio	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Mora Palacios Mariana	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Mora Palacios Mariana	Fisicoquímica 2BV3 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida
14:30 - 16:00	Bioética 1BV1 Silva Arias Miguel	Desarrollo Sostenible 1BV4 Mejía Méndez Juan Armando	Bioética 1BV1 Silva Arias Miguel	Fisicoquímica 2BV3 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida	Anatomía 1BV2 Ramírez Morales Adrian Octavio
16:00 - 17:30	Metodología de la Investigación 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Biognosis 2BV6 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	
17:30 - 19:00		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 Acosta Magallanes Fermín	Química Orgánica 2EV1 Zamudio Vega Io Stephanie		Variable Compleja 3EV1 Carrillo Ibarra Iliana Cristina
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 1BV2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Cálculo Vectorial 1BV2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Cruz Rivera Abraham	Cálculo Vectorial 1BV2 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Cruz Rivera Abraham

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 103

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 González Sarabia Manuel	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 González Sarabia Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 González Sarabia Manuel	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Bustamante Bahena Juan Antonio
08:30 - 10:00	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Bustamante Bahena Juan Antonio	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM1 Bustamante Bahena Juan Antonio	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM1 Rodríguez Galeotte Abraham
10:00 - 11:30	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Trovamala Landa Rafael	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM2 Villegas Rueda Veronica Lucero		Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM2 Villegas Rueda Veronica Lucero	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Guzmán Marco Antonio
11:30 - 13:00	Liderazgo y Emprendedores 3TM2 Malpica Flores Norma Patricia	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Liderazgo y Emprendedores 3TM2 Malpica Flores Norma Patricia	Mecánica de la Partícula 1MM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura
13:00 - 14:30	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM6 Flores Negrete Guadalupe Laura	Transferencia de Calor 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Redes Neuronales 2TV10 Peza Solís Juan Fernando	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Indira Torres Sandoval	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
14:30 - 16:00	Fisicoquímica 2BV3 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Mendoza Iturralde Pablo	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Mendoza Iturralde Pablo	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Mendoza Iturralde Pablo	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 León Medina José Luis	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando	Mecánica de la Partícula 1MV2 Salazar Tovar Miguel Ulises	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV2 Vallejo Aguirre Fernando
17:30 - 19:00	Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Aquino Robles José Antonio	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Introducción a la Mecatrónica 1MV2 Aquino Robles José Antonio	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	
19:00 - 20:30			Cálculo Vectorial 1BV2 Miranda Sánchez Michel Galaxia		Procesos de Manufactura 2EV1 López Alarcón Erick

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 104

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 González Brito Gloria Vanessa		Finanzas e Ingeniería Económica 3MM3 Galicia Ruiz Maricela	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM4 Chávez Espinoza Faride Adriana	Cálculo Vectorial 1BM2 Picazo Rojas Jesús Manuel
08:30 - 10:00			Algebra Lineal 1BM1 Almendra Arao Felix	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Fragoso Rogelio	Bioética 1BM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Bioética 1BM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EM1 Ramos Montiel Lucía
11:30 - 13:00	Fisicoquímica 2BM2 Reyes López Ottmar Raúl	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 García Arana Graciela	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo		Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo
13:00 - 14:30	Anatomía 1BM2 Solís Villela José Gonzalo	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela	Anatomía 1BM2 Solís Villela José Gonzalo	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela	Anatomía 1BM2 Solís Villela José Gonzalo
14:30 - 16:00	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 García Tejeda Yunia Verónica	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Mecánica 2EV1 García Sánchez Mario Fidel
16:00 - 17:30	Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV7 Viveros Breton Sergio	Oscilaciones y Óptica 2MV3 Gordillo Sol Alvaro	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix
17:30 - 19:00	Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Ledesma Salamanca Francisco	Energías Convencionales y Renovables 3EV1 Indira Torres Sandoval	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 Acosta Magallanes Fermín	Metodología de la Investigación 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Química Orgánica 2EV1 Zamudio Vega Io Stephanie
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 105

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Liderazgo y Emprendedores 2BM5 Malpica Flores Norma Patricia		Comunicación Oral y Escrita 1TM1 González Brito Gloria Vanessa	
08:30 - 10:00	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Medina García Julieta	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM1 Malpica Flores Norma Patricia	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Medina García Julieta	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM1 Malpica Flores Norma Patricia	Liderazgo y Emprendedores 2BM5 Malpica Flores Norma Patricia
10:00 - 11:30	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solís Sandra	Economía, Recursos y necesidades Energéticas de México 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solís Sandra
11:30 - 13:00	Teoría Electromagnética 2MM7 Gordillo Sol Alvaro	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Yáñez Barraza Zenón	Procesamiento de Imágenes 3TV4 Villordo Jiménez Iclia	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Yáñez Barraza Zenón	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Martínez Solís Sandra
13:00 - 14:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM5 García Arana Graciela	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	Fisicoquímica 2BM2 Reyes López Ottmar Raúl	Bioestadística 1BV5 Almendra Arao Felix	Redes Neuronales 2TV10 Peza Solís Juan Fernando
14:30 - 16:00	Neumática e Hidráulica 2MV11 Méndez Martínez Mauricio	Teoría Electromagnética 2MV6 Navarrete Meza Zulema	Álgebra Lineal 1TV2 Pérez Hernández Jorge	Teoría Electromagnética 2MV6 Navarrete Meza Zulema	Teoría Electromagnética 2MV6 Navarrete Meza Zulema
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal 1TV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Álgebra Lineal 1TV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Álgebra Lineal 1TV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Álgebra Lineal 1TV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	
17:30 - 19:00			Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Salazar Tovar Miguel Ulises		Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV4 Acosta Magallanes Fermín
19:00 - 20:30		Fisiología 2BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia		Fisiología 2BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Biógnosis 2BV6 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 106

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Cálculo Vectorial 1MM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Cálculo Vectorial 1MM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	Cálculo Vectorial 1MM4 Reyes Guzmán Marco Antonio	
08:30 - 10:00	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa		Seguridad Industrial 3MM9 Del Villar Santos Carlos Raul	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM3 Medina García Julieta
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM4 Ríos Moguel Janette	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo	Circuitos Eléctricos 1MM4 Calzada Trujillo Rafael		Ecuaciones Diferenciales 1MM4 Ríos Moguel Janette
11:30 - 13:00	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM4 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
13:00 - 14:30	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV3 Rodríguez Bello Juan Roberto	Comunicación Oral y Escrita 1EM1 González Brito Gloria Vanessa	Investigación y Desarrollo de Proyectos 2BM6 Flores Negrete Guadalupe Laura	Transferencia de Calor 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV5 Acosta Magallanes Fermín
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV4 García Tejada Yunia Verónica	Bioestadística 1BV5 Almendra Arao Felix	Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos		Ecuaciones Diferenciales 1MV4 García Tejada Yunia Verónica
16:00 - 17:30	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Química Orgánica 1BV1 Reyes López Ottmar Raúl	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Metodología de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro
17:30 - 19:00	Comunicación Oral y Escrita 3BV5 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Control inteligente I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Comunicación Oral y Escrita 3BV5 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Control inteligente I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Comunicación Oral y Escrita 3BV5 Ruiz Maldonado Carlos Alberto
19:00 - 20:30	Ingeniería Ambiental 3MV7 Arvizu Amador Salvador Fernando				

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 121

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Mecánica 2EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Cálculo Vectorial 2EM1 Cruz X Carlos	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Mecánica 2EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Mecánica 2EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
08:30 - 10:00	Cálculo Vectorial 2EM1 Cruz X Carlos	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio	Ecuaciones Diferenciales 2EM1 Reyes Guzmán Marco Antonio
10:00 - 11:30	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Mora Palacios Mariana	Química Orgánica 2EM1 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida	Química Orgánica 2EM1 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida	Química Orgánica 2EM1 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida	Química Orgánica 2EM1 Lovtchikova Khavrachenco Zinaida
11:30 - 13:00	Procesos de Manufactura 2EM1 López Alarcón Erick	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 García Sánchez Mario Fidel	Cálculo Vectorial 2EM1 Cruz X Carlos	Cálculo Vectorial 2EM1 Cruz X Carlos	Ética y Responsabilidad Social 2EM1 Mora Palacios Mariana
13:00 - 14:30	Electrónica Digital 3BV2 Pérez Delgado Yves Jesús	Neumática e Hidráulica 2MM9 Méndez Martínez Mauricio	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 González Brito Gloria Vanessa	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV2 Cortez Vega Ricardo Alán	Transferencia de Calor 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela
14:30 - 16:00	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BV5 Acosta Magallanes Fermín	Control de sistemas robóticos 4MV8 Puriel Gil Guillermo	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo
16:00 - 17:30	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Química Orgánica 2EV1 Zamudio Vega Io Stephanie	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV4 Brito Martínez Emilio Nicéforo	
17:30 - 19:00	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 León Medina José Luis	Seguridad en Redes 3TV3 Hernández Mejía Carlos	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	
19:00 - 20:30		Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 122

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM8 Salinas Reyes Victor Alberto	Calculo Multivariable 1TM2 Valencia Torres Raúl	Teoría electromagnética 4EM1 Hernández Rosas Juan		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM8 Salinas Reyes Victor Alberto
08:30 - 10:00	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis	Termodinámica 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Procesos de Manufactura 1MM5 Sanchez Herrera Yasser Idi	Termodinámica 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Indira Torres Sandoval
10:00 - 11:30	Maquinas Eléctricas 2MM8 Hernández Marín Héctor Jonatan	Ética Profesión y Sociedad 1TM2 Cuervo Moreno Yelenia	Ecuaciones Diferenciales 2BM1 Jiménez Fragozo Rogelio	Ética Profesión y Sociedad 1TM2 Cuervo Moreno Yelenia	Ingeniería Web 2TM3 De la Cruz Sosa Carlos
11:30 - 13:00	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM3 Flores Negrete Guadalupe Laura	Redes Inteligentes 3TM2 Polanco Montelongo Francisco	Circuitos Lógicos 2MM6 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé	Señales y Sistemas 2TM1 El Filali Brahim
13:00 - 14:30	Mecánica del Cuerpo Rigido 1MV5 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 León Medina José Luis	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Aguilar Viveros Priciliano	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 González Brito Gloria Vanessa
14:30 - 16:00	Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Ríos Moguel Janette	Control Clásico 3MV4 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Ríos Moguel Janette		Programación 1TV4 Martínez Seis Bella Citlali
16:00 - 17:30	Calculo Multivariable 1TV3 Lashkevych x Igor	Calculo Multivariable 1TV3 Lashkevych x Igor	Sistema de Calidad para la Manufactura 3MV9 Guzmán Álvarez Armando	Oscilaciones y Óptica 2MV3 Gordillo Sol Alvaro	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MV3 León Medina José Luis
17:30 - 19:00	Cálculo Vectorial 1MV5 Vallejo Aguirre Fernando	Fundamentos de Física 1TV3 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Cálculo Vectorial 1MV5 Vallejo Aguirre Fernando	Cálculo Vectorial 1MV5 Vallejo Aguirre Fernando	Cálculo Vectorial 1MV5 Vallejo Aguirre Fernando
19:00 - 20:30		Estructura de la Materia 1EV1 Indira Torres Sandoval	Mecánica del Cuerpo Rigido 1MV5 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Mecánica del Cuerpo Rigido 1MV5 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 123

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro		Álgebra Lineal 1EM1 Cruz X Carlos	
08:30 - 10:00		Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM3 Picazo Rojas Jesús Manuel	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Salazar Silva Gastón Hugo	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro
10:00 - 11:30	Cálculo Diferencial e Integral 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Balances de materia y energía 4EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Salazar Silva Gastón Hugo	Balances de materia y energía 4EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo
11:30 - 13:00	Química Inorgánica 1EM1 Indira Torres Sandoval	Diseño de experimentos 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Química Inorgánica 1EM1 Indira Torres Sandoval	Diseño de experimentos 1EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Álgebra Lineal 1EM1 Cruz X Carlos
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1EV1 González Brito Gloria Vanessa	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Álgebra Lineal 1EM1 Cruz X Carlos		Química Inorgánica 1EM1 Indira Torres Sandoval
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Aguilar Viveros Priciliano	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Aguilar Viveros Priciliano		Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Aguilar Viveros Priciliano
16:00 - 17:30	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Cálculo Diferencial e Integral 1EV1 Aguilar Viveros Priciliano	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Química Inorgánica 1EV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	
17:30 - 19:00	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Bioinstrumentación 3BV4 Morales Blas Adrian	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	
19:00 - 20:30		Probabilidad y Estadística 3EV1 Acosta Magallanes Fermín	Probabilidad y Estadística 3EV1 Acosta Magallanes Fermín		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 124

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1BM2 Picazo Rojas Jesús Manuel	Cálculo Vectorial 1BM2 Picazo Rojas Jesús Manuel	Cálculo Vectorial 1BM2 Picazo Rojas Jesús Manuel	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM9 Gutierrez Begovich David Arturo
08:30 - 10:00		Redes Inalambricas 2TM10 Lucas Bravo Andrés	Termodinámica 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Redes Inalambricas 2TM10 Lucas Bravo Andrés	Control de actuadores automotrices 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio
10:00 - 11:30	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 Sanchez Herrera Yasser Idi	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM7 Resendiz Mendoza Luis Martín	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM7 Resendiz Mendoza Luis Martín	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro
11:30 - 13:00	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Ramírez López Manolo	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Jiménez Pérez José Luis	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Jiménez Pérez José Luis	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM6 Campos Vazquez Alfonso
13:00 - 14:30	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Hernández Nava Carlos	Biología Molecular 2BV1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Biología Molecular 2BV1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Control Clásico 3MV3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio
14:30 - 16:00	Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Administración Organizacional 1TV3 Obeso Santos Julian	Calculo Multivariable 1TV3 Lashkevych x Igor	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV10 Luna Muñoz Martha	Calculo Multivariable 1TV3 Lashkevych x Igor
16:00 - 17:30	Circuitos Eléctricos 1MV5 Trejo Salazar David Benjamín	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV6 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel
17:30 - 19:00	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz		Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul
19:00 - 20:30	Termodinámica 2MV3 Cruz Maya Juan Antonio	Termodinámica 2MV3 Cruz Maya Juan Antonio		Estructura de la Materia 1EV1 Indira Torres Sandoval	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 125

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM4 Chávez Espinoza Faride Adriana			Teoría electromagnética 4EM1 Hernández Rosas Juan	Proyecto Integrador 3MM6 Cuervo Pinto Víctor Dario
08:30 - 10:00		Control de actuadores automotrices 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio	Álgebra Lineal 1TM1 Cruz X Carlos	Álgebra Lineal 1TM1 Cruz X Carlos	Redes Inalambricas 2TM10 Lucas Bravo Andrés
10:00 - 11:30	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Rosas Flores José Alfredo		Fenómenos de transporte 4EM1 Indira Torres Sandoval	Química Inorgánica 1EM1 Indira Torres Sandoval	Álgebra Lineal 1TM1 Cruz X Carlos
11:30 - 13:00	Electricidad y Magnetismo 1MM7 Morales Hernández Agustín	Electricidad y Magnetismo 1MM7 Morales Hernández Agustín	Arquitectura de Computadoras 1TM5 Garduza González Sergio	Sistemas de Gestion de Calidad 2BM3 Flores Negrete Guadalupe Laura	Electricidad y Magnetismo 1MM7 Morales Hernández Agustín
13:00 - 14:30	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 Ledesma Salamanca Francisco	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 Ledesma Salamanca Francisco	Liderazgo y Emprendedores 3TV2 Revilla Cuevas Laura Adriana	Comunicación Oral y Escrita 1MV5 Ledesma Salamanca Francisco
14:30 - 16:00	Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel	Resistencia de Materiales 1MV9 Viveros Breton Sergio	Programación 1TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Ecuaciones Diferenciales 1MV5 Ríos Moguel Janette
16:00 - 17:30	Física Moderna y Óptica 2BV6 Herrera Perez Jose Luis	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Estructura de Datos 1TV6 Razo Ruiz Juan Carlos	Liderazgo y Emprendedores 2MV12 Revilla Cuevas Laura Adriana	
17:30 - 19:00	Álgebra Lineal 1EV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Álgebra Lineal 1EV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV6 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Álgebra Lineal 1EV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV6 Brito Martínez Emilio Nicéforo
19:00 - 20:30		Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Peza Solís Juan Fernando	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Peza Solís Juan Fernando	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 126

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Finanzas e Ingeniería Económica 3MM3 Galicia Ruiz Maricela				Teoría electromagnética 4EM1 Hernández Rosas Juan
08:30 - 10:00	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM3 Picazo Rojas Jesús Manuel	Administración Organizacional 1TM2 Cedillo Rivas Martha Adoración	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Rosas Flores José Alfredo	Administración Organizacional 1TM2 Cedillo Rivas Martha Adoración	Administración de Proyectos 3TM1 Ramos Montiel Lucia
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero		Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Procesos avanzados de manufactura 4MM7 Del Villar Santos Carlos Raul	Ecuaciones Diferenciales 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero
11:30 - 13:00	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús	Algebra Lineal 1BM1 Almendra Arao Felix	Ingeniería Ambiental 3MM8 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Algebra Lineal 1BM1 Almendra Arao Felix	Arquitectura de Computadoras 1TM5 Garduza González Sergio
13:00 - 14:30	Economía y logística 3MV9 Chávez Espinoza Faride Adriana	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Cantera Fernández Jesús
14:30 - 16:00	Anatomía 1BV2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Metodologia de la Investigación 3TV3 Ledesma Salamanca Francisco	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BV3 Ramos Montiel Lucia	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción
16:00 - 17:30	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba	Liderazgo y Emprendedores 2MV12 Revilla Cuevas Laura Adriana	Ecuaciones Diferenciales 1TV4 García Tejeda Yunia Verónica	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV2 Ángeles Islas Jorge Fernando	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba
17:30 - 19:00	Resistencia de Materiales 1MV10 Yáñez Barraza Zenón	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Cálculo Vectorial 1BV3 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema	Algebra Lineal 1BV1 González García Juan
19:00 - 20:30					Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Heredia Vargas Omar

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 201

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 García Arana Graciela	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 García Arana Graciela	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 García Arana Graciela	Cálculo Diferencial e Integral 1MM1 García Arana Graciela	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham
08:30 - 10:00		Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia		Higiene, Seguridad y Riesgos Industriales 5EM1 Ramos Montiel Lucia	Mecánica de la Partícula 1MM2 Reyes Ramírez Israel
10:00 - 11:30	Introducción a la Mecatrónica 1MM2 Rivas Bonilla Elizabeth	Mecánica de la Partícula 1MM2 Reyes Ramírez Israel	Introducción a la Mecatrónica 1MM2 Rivas Bonilla Elizabeth	Mecánica de la Partícula 1MM2 Reyes Ramírez Israel	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Castro Pérez Hilda Cristina
11:30 - 13:00	Proyecto Integrador 3MM5 Montes Campuzano Octavio	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Fundamentos de Física 1TM2 Fonseca Campos Jorge	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MM2 Rodríguez Galeotte Abraham	Fundamentos de Física 1TM2 Fonseca Campos Jorge
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Ríos Moguel Janette	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Jiménez Frago Rogelio	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Ríos Moguel Janette	Mecánica de la Partícula 1MV1 Domínguez Hernández Samuel
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1MV1 González García Juan	Biomagnetismo 3BV2 Cortez Vega Ricardo Alán
16:00 - 17:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette	Mecánica de la Partícula 1MV1 Domínguez Hernández Samuel	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette	Mecánica de la Partícula 1MV1 Domínguez Hernández Samuel	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV1 Ríos Moguel Janette
17:30 - 19:00	Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Heredia Vargas Omar			Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Del Villar Santos Carlos Raul	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Del Villar Santos Carlos Raul
19:00 - 20:30	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo			Introducción a la Mecatrónica 1MV1 Heredia Vargas Omar	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 202

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Cálculo Diferencial e Integral 1MM2 González Sarabia Manuel	Comunicación Oral y Escrita 1TM1 González Brito Gloria Vanessa	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Electricidad y Magnetismo 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
08:30 - 10:00	Física Avanzada 5EM1 García Tejada Yunia Verónica		Física Avanzada 5EM1 García Tejada Yunia Verónica		Física Avanzada 5EM1 García Tejada Yunia Verónica
10:00 - 11:30	Física Moderna y Óptica 2BM4 Ramírez López Manolo	Bioestadística 1BM4 Guzmán Vargaz Lev	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia		Bioestadística 1BM4 Guzmán Vargaz Lev
11:30 - 13:00		Bioestadística 1BM4 Guzmán Vargaz Lev	Electronica de Potencia 4MM2 Escoto Mora Germán		Bioestadística 1BM4 Guzmán Vargaz Lev
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1MM6 Mora Palacios Mariana	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV3 Rodríguez Bello Juan Roberto	Solución de Problemas y Creatividad 3EV1 Cantera Fernández Jesús	Dispositivos Programables 4BV1 Trejo Salazar David Benjamín	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MM2 Ríos Moguel Janette
14:30 - 16:00	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal I 5BV2 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
16:00 - 17:30		Ecuaciones Diferenciales 1TV4 García Tejada Yunia Verónica		Ecuaciones Diferenciales 1TV4 García Tejada Yunia Verónica	
17:30 - 19:00	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc	Trabajo Terminal II 5BV3 Valaguez Velásquez Cuauhtémoc
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 221

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Cálculo Vectorial 1MM6 Valencia Torres Raúl		Proyectos de Inversión 4MM5 Silva Millán Miguel Ranferi	Cálculo Vectorial 1MM6 Valencia Torres Raúl	Proyectos de Inversión 4MM5 Silva Millán Miguel Ranferi
08:30 - 10:00	Calculo Multivariable 1TM2 Valencia Torres Raúl	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Calculo Multivariable 1TM2 Valencia Torres Raúl	Mecánica del Cuerpo Rigido 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Calculo Multivariable 1TM2 Valencia Torres Raúl
10:00 - 11:30	Ecuaciones Diferenciales 1TM2 Bustamante Bahena Juan Antonio	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Ecuaciones Diferenciales 1TM2 Bustamante Bahena Juan Antonio	Proyecto Integrador 3MM5 Montes Campuzano Octavio	Ecuaciones Diferenciales 1TM2 Bustamante Bahena Juan Antonio
11:30 - 13:00	Álgebra Lineal 1TM1 Cruz X Carlos	Mecánica de Fluidos 2MM6 Luna Reséndiz José Concepción	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Probabilidad y Estadística 3EM1 Medina García Julieta	Cálculo Diferencial e Integral 1TM1 García Arana Graciela
13:00 - 14:30	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Mecánica 2EV1 García Sánchez Mario Fidel	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy	Teoria de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet	Teoria de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet
14:30 - 16:00	Electrónica Analógica 2MV4 Calvagal Gamez Blanca Esther	Anatomia 1BV2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Administración Organizacional 2MV6 López Lozada José Rafael	Física Moderna y Óptica 2BV6 Herrera Perez Jose Luis	Neumática e Hidráulica 2MV10 Heredia Vargas Omar
16:00 - 17:30	Administración Organizacional 2MV6 López Lozada José Rafael		Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul	Mecanismos Biomiméticos 3BV2 Silva Lomeli José de Jesus	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Rodríguez Bello Juan Roberto
17:30 - 19:00		Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Fundamentos de Física 1TV3 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV4 Salazar Tovar Miguel Ulises
19:00 - 20:30			Finanzas e Ingeniería Económica 3MV4 López Lozada José Rafael	Termodinámica 2MV3 Cruz Maya Juan Antonio	Finanzas e Ingeniería Económica 3MV4 López Lozada José Rafael

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 222

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Estructura de Datos 1TM3 Galván Rodríguez Julio Esteban	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Chávez Espinoza Faride Adriana			Información Financiera e Ingeniería Económica 2TM1 Chávez Espinoza Faride Adriana
08:30 - 10:00	Mercadotecnia 4MM8 Galicia Ruiz Maricela	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	Mercadotecnia 4MM8 Galicia Ruiz Maricela	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	Mercadotecnia 4MM8 Galicia Ruiz Maricela
10:00 - 11:30	Señales y Sistemas 2TM1 El Filali Brahim		Variable Compleja 3EM1 Ortíz Morales Alejandro	Física Moderna y Óptica 2BM4 Ramírez López Manolo	Conversión y almacenamiento de energía 4EM1 García Sánchez Mario Fidel
11:30 - 13:00	Producción más limpia 3MM10 Mejía Méndez Juan Armando	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Teoria de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Ramírez López Manolo	Eficiencia Energética 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela
13:00 - 14:30	Desarrollo Sustentable 2TM6 Mejía Méndez Juan Armando	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Ingles II 1MV8 Camacho López Luisa Miriam	Control Clásico 3MV4 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Electronica de Potencia 4MV1 Aquino Robles José Antonio
14:30 - 16:00	Control Neurodifuso 3BV4 Tovar Corona Blanca	Física Moderna y Óptica 2BV6 Herrera Perez Jose Luis	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos	
16:00 - 17:30	Metodología de la Investigación 4MV5 Mora Palacios Mariana	Anatomia 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Villegas Rueda Veronica Lucero	Ecuaciones Diferenciales 1TV3 Villegas Rueda Veronica Lucero
17:30 - 19:00		Filtrado Avanzado 3TV5 Hernández Tovar Rubén		Cálculo Vectorial 2EV1 Valencia Torres Raúl	
19:00 - 20:30	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV1 Del Villar Santos Carlos Raul			Ética y Responsabilidad Social 2EV1 Ledesma Salamanca Francisco	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 223

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael		Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando		Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando
08:30 - 10:00	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo
10:00 - 11:30	Mecánica de Fluidos 5EM1 Guzmán Álvarez Armando	Mecánica de Fluidos 2MM7 Luna Reséndiz José Concepción	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Variable Compleja 3EM1 Ortíz Morales Alejandro	Electromagnetismo 1TM4 Olvera Aldana Miguel
11:30 - 13:00	Mecánica de Fluidos 5EM1 Guzmán Álvarez Armando	Electricidad y Magnetismo 1MM8 Pelayo Ramos Rodrigo	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul	Fenómenos de transporte 4EM1 Indira Torres Sandoval	Bioquímica 2BM3 Solís Villela José Gonzalo
13:00 - 14:30	Fundamentos de Electrónica 1MV6 Garduza González Sergio	Proyectos de Inversión 4MV6 Castillo Padilla Eusebio	Control de sistemas biológicos 3BV5 Rios Ramírez Carlos	Proyectos de Inversión 4MV6 Castillo Padilla Eusebio	Trabajo terminal II 5MV5 Flores Hernández Diego Alonso
14:30 - 16:00	Comunicaciones Digitales 2TV5 Téllez Alcaráz Fernando	Control Clásico 3MV3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Metodología de la Investigación 4MV5 Mora Palacios Mariana	Biofísica 2BV7 Ramírez Morales Adrian Octavio	Electrónica 2TV4 Salmeron Guzmán Mirna
16:00 - 17:30	Cálculo Vectorial 2EV1 Valencia Torres Raúl	Variable Compleja 3EV1 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Aguilar Viveros Priciliano		Metodología de la Investigación 4MV5 Mora Palacios Mariana
17:30 - 19:00	Ingeniería ambiental 7SV1 Arvizu Amador Salvador Fernando		Ingeniería ambiental 7SV1 Arvizu Amador Salvador Fernando	Protocolos de Internet 2TV6 Polanco Montelongo Francisco	Biomateriales 3BV3 Valaguez Velázquez Enrique
19:00 - 20:30		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV6 Canul Gómez Gimciam David	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV6 Canul Gómez Gimciam David		Probabilidad y Estadística 3EV1 Acosta Magallanes Fermín

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 224

	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	Cálculo Vectorial 1MM6 Valencia Torres Raúl	Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar	Cálculo Vectorial 1MM6 Valencia Torres Raúl
08:30 - 10:00		Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TM3 Herrera Ávila Ramón	Cálculo Diferencial e Integral 1BM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero
10:00 - 11:30	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM5 Medina García Julieta	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM5 Medina García Julieta	Electromagnetismo 1TM4 Olvera Aldana Miguel	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl
11:30 - 13:00	Biología Celular 1BM1 Díaz Valdés Elba	Solución de Problemas y Creatividad 3EM1 Castro Pérez Hilda Cristina	Química Orgánica 1BM1 Reyes López Ottmar Raúl	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús	Biología Celular 1BM1 Díaz Valdés Elba
13:00 - 14:30	Trabajo terminal II 5MV5 Flores Hernández Diego Alonso	Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Mecánica de Fluidos 2MV7 Guzmán Álvarez Armando	Programación Estructurada 1TV2 Torres Nuñez Salvador	Diseño Básico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso
14:30 - 16:00	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Electrónica 2TV4 Salmeron Guzmán Mirna	Circuitos Eléctricos 1MV4 Arguello García Janet	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
16:00 - 17:30	Variable Compleja 3EV1 Carrillo Ibarra Iliana Cristina	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV9 Luna Muñoz Martha	Termodinámica 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham
17:30 - 19:00	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV1 Mora Palacios Mariana	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Maquinas Eléctricas 2MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Circuitos Lógicos 2MV7 Jaramillo Gómez Juan Antonio
19:00 - 20:30		Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 González García Juan	Cálculo Diferencial e Integral 1TV1 González García Juan

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 225

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio	Programación 1TM2 Torres Nuñez Salvador	Termodinámica 2MM5 Cruz Maya Juan Antonio	
08:30 - 10:00	Biógnosis 2BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Probabilidad 1TM3 Pérez Hernández Jorge	Biógnosis 2BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Probabilidad 1TM3 Pérez Hernández Jorge	Probabilidad 1TM3 Pérez Hernández Jorge
10:00 - 11:30	Energías Convencionales y Renovables 3EM1 Indira Torres Sandoval		Electrónica de Potencia 5EM1 Suarez Tapia Julio Cesar		Física Moderna y Óptica 2BM4 Ramírez López Manolo
11:30 - 13:00	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM2 Villegas Rueda Veronica Lucero	Metodología de la Investigación 4MM6 Cantera Fernández Jesús	Diseño Digital 1TM4 Trejo Salazar David Benjamín	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM5 Medina García Julieta
13:00 - 14:30	Óptica 2TV8 García Tejada Yunia Verónica	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV3 Navarrete Meza Zulema	Autómatas Industriales 3MV9 Luviano Juarez Alberto	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Mendoza Cortés Héctor	Electrónica Analógica 2MV4 Calvagal Gamez Blanca Esther
14:30 - 16:00	Redes Neuronales 2TV10 Peza Solís Juan Fernando	Estructura de Datos 1TV5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Neumática e Hidráulica 2MV9 Heredía Vargas Omar	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Jiménez Fragoso Rogelio	Desarrollo Empresarial 3MV9 Obeso Santos Julian
16:00 - 17:30	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MV3 Rodríguez Bello Juan Roberto	Comunicación Oral y Escrita 1MV4 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Anatomía 1BV3 Pérez Cabrera Ilda Patricia
17:30 - 19:00	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Ramírez Salazar Adriana Natalia				Maquinas Eléctricas 2MV10 Heredía Vargas Omar
19:00 - 20:30	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Cálculo Diferencial e Integral 1TV2 Filio López Ernesto	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV1 Mora Palacios Mariana

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 226

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Teoría electromagnética 4EM1 Hernández Rosas Juan				Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio
08:30 - 10:00	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Luna Reséndiz José Concepción	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Luna Reséndiz José Concepción	Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César		Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna
10:00 - 11:30	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Maza Casas Lamberto	Variable Compleja 1TM3 Pérez Hernández Jorge	Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Maza Casas Lamberto	Variable Compleja 1TM3 Pérez Hernández Jorge	Programación de Dispositivos Móviles 2TM10 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
11:30 - 13:00	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Teoría de los Circuitos 2BM2 Castillejos Rodríguez José	Teoría de los Circuitos 2BM2 Castillejos Rodríguez José	Circuitos Eléctricos 1MM5 Castillejos Rodríguez José	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto
13:00 - 14:30	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Liderazgo y Emprendedores 3TV2 Revilla Cuevas Laura Adriana	Metodología de la Investigación 4MM5 Cantera Fernández Jesús	Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha
14:30 - 16:00		Tópicos Avanzados de soldadura 4MV9 Zamudio Rodríguez Gustavo	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel	Ecuaciones Diferenciales 2BV2 Jiménez Fragoso Rogelio
16:00 - 17:30	Electromagnetismo 1TV7 Domínguez Hernández Samuel	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha	
17:30 - 19:00	Calculo Multivariable 1TV4 Filio López Ernesto	Calculo Multivariable 1TV4 Filio López Ernesto	Calculo Multivariable 1TV4 Filio López Ernesto	Calculo Multivariable 1TV4 Filio López Ernesto	
19:00 - 20:30	Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lozada Castillo Norma Beatriz			Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lozada Castillo Norma Beatriz	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 322

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Fisiología 2BM2 Solís Villela José Gonzalo			Fisiología 2BM2 Solís Villela José Gonzalo
08:30 - 10:00	Neumática e Hidráulica 2MM8 Montes Campuzano Octavio		Circuitos Eléctricos 1MM6 Calzada Trujillo Rafael	Electrónica Analógica 2MM5 Hernández Pérez Alberto	Programación Estructurada 1TM1 Hernández Fajardo Oscar
10:00 - 11:30	Normatividad y política energética 4EM1 López Lozada José Rafael	Trabajo terminal II 5MM6 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Mecánica de Fluidos 5EM1 Guzmán Álvarez Armando	Trabajo terminal II 5MM6 Rivas Bonilla Elizabeth
11:30 - 13:00	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM6 Ledesma Salamanca Francisco	Bioquímica 2BM3 Solís Villela José Gonzalo	Bioquímica 2BM3 Solís Villela José Gonzalo	Teoría Electromagnética 2MM6 Picazo Rojas Jesús Manuel	Sociedad Ciencia y Tecnología 1TM6 Ledesma Salamanca Francisco
13:00 - 14:30	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Pérez Hernández Jorge	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Pérez Hernández Jorge	Mercadotecnia 4MV9 Obeso Santos Julian	Mecánica de la Partícula 1MV3 Villegas Rueda Veronica Lucero	Álgebra Lineal y Números Complejos 1MV3 Pérez Hernández Jorge
14:30 - 16:00	Mecánica de la Partícula 1MV3 Villegas Rueda Veronica Lucero	Mecánica de la Partícula 1MV3 Villegas Rueda Veronica Lucero	Metodología de la Investigación 4MV6 Martínez Solís Sandra	Mecánica 2EV1 García Sánchez Mario Fidel	
16:00 - 17:30	Electricidad y Magnetismo 1MV6 Fonseca Campos Jorge	Introducción a la Mecatrónica 1MV3 Aquino Robles José Antonio	Electricidad y Magnetismo 1MV6 Fonseca Campos Jorge	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina	Cálculo Vectorial 1MV4 Valencia Torres Raúl
17:30 - 19:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 León Medina José Luis	Cálculo Vectorial 2EV1 Valencia Torres Raúl	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 León Medina José Luis	Introducción a la Mecatrónica 1MV3 Aquino Robles José Antonio	Cálculo Diferencial e Integral 1MV3 León Medina José Luis
19:00 - 20:30	Cálculo Vectorial 1MV4 Valencia Torres Raúl	Cálculo Vectorial 1MV4 Valencia Torres Raúl		Cálculo Vectorial 1MV4 Valencia Torres Raúl	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 323

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					Electrónica Analógica 2MM5 Hernández Pérez Alberto
08:30 - 10:00	Inteligencia Artificial 3BM5 Anzueto Rios Álvaro	Ingeniería Ambiental 3MM7 Indira Torres Sandoval	Métodos numéricos 4EM1 Estrada Olivas Fernando	Criptografía 3TM4 Hernández Nava Carlos	Teoría Electromagnética 2MM6 Picazo Rojas Jesús Manuel
10:00 - 11:30	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés	Cálculo Vectorial 1MM5 Pelayo Ramos Rodrigo	Cálculo Vectorial 1MM5 Pelayo Ramos Rodrigo	Cálculo Vectorial 1MM5 Pelayo Ramos Rodrigo	Cálculo Vectorial 1MM5 Pelayo Ramos Rodrigo
11:30 - 13:00	Teoría de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Fernández García José Nicolas	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Fernández García José Nicolas	Desarrollo Sustentable 2TM6 Mejía Méndez Juan Armando	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM5 Fernández García José Nicolas
13:00 - 14:30	Mercadotecnia 4MV9 Obeso Santos Julian	Fenómenos de transporte 4EM1 Indira Torres Sandoval	Ingeniería Ambiental 3MM7 Indira Torres Sandoval	Sensores y Actuadores 3BV2 Suarez Tapia Julio Cesar	Mercadotecnia 4MV9 Obeso Santos Julian
14:30 - 16:00	Metodología de la Investigación 4MV6 Martínez Solís Sandra	Control Inteligente 4MV7 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Resistencia de Materiales 1MV8 Yáñez Barraza Zenón	Metodología de la Investigación 4MV6 Martínez Solís Sandra	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TV1 López Lozada José Rafael
16:00 - 17:30	Uso y mantenimiento de herramientas para procesos de manufactura 3MV10 Zamudio Rodríguez Gustavo		Variable Compleja 1TV5 León Medina José Luis	Termodinámica 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Termodinámica 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
17:30 - 19:00		Resistencia de Materiales 1MV8 Yáñez Barraza Zenón	Fundamentos de Electrónica 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel	Electricidad y Magnetismo 1MV6 Fonseca Campos Jorge	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV2 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
19:00 - 20:30		Mecánica de Fluidos 2MV6 Viveros Breton Sergio		Mecánica de Fluidos 2MV6 Viveros Breton Sergio	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 324

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Oscilaciones y Óptica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica	Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Programación Orientada a Objetos 1BM3 Huerta Trujillo Iliac	Oscilaciones y Óptica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica
08:30 - 10:00	Fundamentos de Electrónica 1MM8 Salmeron Guzmán Mirna			Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio
10:00 - 11:30	Sistemas Distribuidos 2TM5 Sierra Romero Noé	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim	Metodología de la Investigación 3TM3 Martínez Solis Sandra	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim	
11:30 - 13:00	Economía para Ingenieros 2TM7 Chávez Espinoza Faride Adriana	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Economía para Ingenieros 2TM7 Chávez Espinoza Faride Adriana	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Producción más limpia 3MM10 Mejía Méndez Juan Armando
13:00 - 14:30	Termodinámica 2MV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Termodinámica 2MV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia
14:30 - 16:00	Información Financiera e Ingeniería Económica 2TV1 López Lozada José Rafael	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Aguilar Viveros Priciliano	Ecuaciones Diferenciales 2BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	
16:00 - 17:30	Maquinas Eléctricas 2MV9 Fonseca Ruiz Leonardo	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Canul Gómez Gimciam David	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Cuervo Moreno Yelenia		Liderazgo y Emprendedores 2BV7 Revilla Cuevas Laura Adriana
17:30 - 19:00	Algebra Lineal 1BV1 González García Juan		Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Sistema de Calidad para la Manufactura 3MV9 Guzmán Álvarez Armando	Administración de Sistemas Operativos 1TV2 Mendoza Cortés Héctor
19:00 - 20:30		Finanzas e Ingeniería Económica 3MV3 Castillo Padilla Eusebio	Cálculo Vectorial 2EV1 Valencia Torres Raúl		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 325

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Métodos Numéricos 2TM7 Ortíz Morales Alejandro		Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo	Métodos Numéricos 2TM7 Ortíz Morales Alejandro	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo
10:00 - 11:30	Electromagnetismo 1TM4 Olvera Aldana Miguel	Electromagnetismo 1TM4 Olvera Aldana Miguel		Comunicaciones Digitales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Reconocimiento de Patrones 4BM2 Anzueto Rios Álvaro
11:30 - 13:00	Balances de materia y energía 4EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Eficiencia Energética 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MM6 Villegas Rueda Veronica Lucero	Electricidad y Magnetismo 1MM8 Pelayo Ramos Rodrigo	Electricidad y Magnetismo 1MM8 Pelayo Ramos Rodrigo
13:00 - 14:30	Administración Organizacional 1TV4 Silva Millán Miguel Ranferi	Teoría Electromagnética 2MM6 Picazo Rojas Jesús Manuel	Trabajo terminal II 5MV5 Flores Hernández Diego Alonso	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV3 Navarrete Meza Zulema	Administración Organizacional 1TV4 Silva Millán Miguel Ranferi
14:30 - 16:00	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Vazquez Cianca Israel	Termodinámica 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Bioestadística 1BV5 Almendra Arao Felix	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia	Cálculo Diferencial e Integral 1BV1 Miranda Sánchez Michel Galaxia
16:00 - 17:30	Variable Compleja 1TV5 León Medina José Luis		Administración Organizacional 2MV7 López Lozada José Rafael	Administración Organizacional 2MV7 López Lozada José Rafael	
17:30 - 19:00	Electrónica Analógica y de Potencia 3BV2 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Álgebra Lineal 1BV1 González García Juan		Redes Inteligentes 3TV2 Alva Vargas Olivia	
19:00 - 20:30		Estructura y Propiedades de los Materiales 1MV3 Trejo Osorio Diana Carolina		Finanzas e Ingeniería Económica 3MV3 Castillo Padilla Eusebio	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 326

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé		Oscilaciones y Óptica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica		
08:30 - 10:00	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 González Sarabia Manuel	Electrónica Analógica 2MM4 Salinas Reyes Victor Alberto	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 González Sarabia Manuel	Probabilidad y Estadística para Ingeniería 2MM4 González Sarabia Manuel	Electrónica Analógica 2MM4 Salinas Reyes Victor Alberto
10:00 - 11:30	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Cuervo Moreno Yelenia	Resistencia de Materiales 1MM10 Campos Vazquez Alfonso	Termodinámica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica	Termodinámica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica	Resistencia de Materiales 1MM10 Campos Vazquez Alfonso
11:30 - 13:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Ramírez López Manolo	Termodinámica 2MM4 García Tejeda Yunia Verónica	Resistencia de Materiales 1MM10 Campos Vazquez Alfonso	Eficiencia Energética 5EM1 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela	Cálculo Diferencial e Integral 1MM3 Ramírez López Manolo
13:00 - 14:30	Sistemas sensoriales 4BV5 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Metrología 1BV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy	Biología Celular 1BV1 Díaz Valdés Elba	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV3 Navarrete Meza Zulema
14:30 - 16:00	Fundamentos de Física 1TV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Fundamentos de Física 1TV4 Salazar Tovar Miguel Ulises	Biomagnetismo 3BV2 Cortez Vega Ricardo Alán	Resistencia de Materiales 1MV9 Viveros Breton Sergio	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham
16:00 - 17:30	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV2 Ángeles Islas Jorge Fernando	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV2 Ángeles Islas Jorge Fernando		Circuitos Lógicos 2MV6 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	
17:30 - 19:00	Biomateriales 3BV3 Valaguez Velázquez Enrique				
19:00 - 20:30			Electronica de Potencia 4MV2 Peza Tapia Juan Manuel		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 423

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz			Comunicaciones Digitales 2TM3 Fernández Zavala Raúl
08:30 - 10:00	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Desarrollo Sostenible 1BM3 Mejía Méndez Juan Armando	Administración Organizacional 2MM7 Silva Millán Miguel Ranferi	Fundamentos de Electrónica 1MM7 Arguello García Janet	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl
10:00 - 11:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Salinas Reyes Victor Alberto	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM3 Morales Hernández Agustín	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM3 Morales Hernández Agustín	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Salinas Reyes Victor Alberto	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela
11:30 - 13:00	Evaluación Económica de Proyectos 8SM1 Galicia Ruiz Maricela	Desarrollo Empresarial 3MM9 Cedillo Rivas Martha Adoración	Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Martínez Solís Sandra	Desarrollo Empresarial 3MM9 Cedillo Rivas Martha Adoración	Mecánica de Fluidos 2MM7 Luna Reséndiz José Concepción
13:00 - 14:30	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Cuervo Moreno Yelenia	Comunicación Oral y Escrita 1TV2 Cuervo Moreno Yelenia	Proyecto Integrador 3MV6 Cuervo Pinto Víctor Dario	Termodinámica 2MV4 Ángeles Islas Jorge Fernando	Economía y logística 3MV9 Chávez Espinoza Faride Adriana
14:30 - 16:00		Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia	Mecánica 2EV1 García Sánchez Mario Fidel	Electricidad y Magnetismo 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús	Administración de Proyectos 3TV1 Ramos Montiel Lucia
16:00 - 17:30	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo		Programación Orientada a Objetos 1BV4 Vazquez Cianca Israel	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia	Ecuaciones Diferenciales 2EV1 Aguilar Viveros Priciliano
17:30 - 19:00	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV2 Silva Arias Miguel		Liderazgo y Emprendedores 2BV7 Revilla Cuevas Laura Adriana	Ética para el Ejercicio Profesional 3MV2 Silva Arias Miguel	
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 424

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Protocolos de Internet 2TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Circuitos Lógicos 2MM7 Vazquez Cianca César	Protocolos de Internet 2TM4 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM1 Lozada Castillo Norma Beatriz
08:30 - 10:00	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM2 Rosas Flores José Alfredo	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Mora Palacios Mariana	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BM3 Picazo Rojas Jesús Manuel	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Mora Palacios Mariana	Comunicación Oral y Escrita 1MM5 Mora Palacios Mariana
10:00 - 11:30	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM3 Cedillo Rivas Martha Adoración	Telefonía 2TM4 Torres Cruz Noé	Administración Organizacional 2MM6 Silva Millán Miguel Ranferi	Ética para el Ejercicio Profesional 3MM2 Cuervo Moreno Yelenia
11:30 - 13:00			Producción más limpia 3MM10 Mejía Méndez Juan Armando	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM8 Suarez Tapia Julio Cesar	Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BM2 Villegas Rueda Veronica Lucero
13:00 - 14:30	Proyecto Integrador 3MV6 Cuervo Pinto Víctor Dario	Trabajo terminal I 5MV3 Mata Machuca Juan Luis	Ondas Electromagnéticas y Sistemas Radiantes 2BV5 Cruz Y Cruz Sara Guadalupe	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM6 Campos Vazquez Alfonso	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM3 Bustamante Bahena Juan Antonio
14:30 - 16:00	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Rodríguez Bello Juan Roberto	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MV7 Rodríguez Bello Juan Roberto	Mecánica de Fluidos 2MV7 Guzmán Álvarez Armando	Integración de un Sistema Robótico 4MV10 Lugo Peñaloza Armando Fabián
16:00 - 17:30	Procesamiento de Imágenes 3BV3 Morales Blas Adrian	Proyectos de Inversión 4MV5 Castillo Padilla Eusebio	Sistemas Celulares 2TV7 Alva Vargas Olivia	Proyectos de Inversión 4MV5 Castillo Padilla Eusebio	Probabilidad 1TV5 Mendoza Iturralde Pablo
17:30 - 19:00	Redes Inteligentes 3TV2 Alva Vargas Olivia		Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimciam David	
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 425

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Estructura de la Materia 1EM1 Indira Torres Sandoval				Estructura de la Materia 1EM1 Indira Torres Sandoval
08:30 - 10:00			Maquinas Eléctricas 2MM9 Mata Machuca Juan Luis	Fundamentos Matemáticos de Ingeniería 2BM3 Bustamante Bahena Juan Antonio	Administración Organizacional 2MM7 Silva Millán Miguel Ranferi
10:00 - 11:30	Administración Organizacional 2MM6 Silva Millán Miguel Ranferi	Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM6 Campos Vazquez Alfonso	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM3 Morales Hernández Agustín	
11:30 - 13:00		Humanidades V El Humanismo Frente a la Globalización 8SM1 Martínez Solis Sandra	Sistemas de Calidad 3TM5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor	Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor
13:00 - 14:30	Diseño Basico de Elementos de Maquinas 2MM7 Campos Vazquez Alfonso	Trabajo terminal II 5MV5 Flores Hernández Diego Alonso	Mecánica de Fluidos 2MM6 Luna Reséndiz José Concepción	Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Salazar Silva Gastón Hugo	Transmisión de Datos 2TV5 Villordo Jiménez Iclia
14:30 - 16:00	Trabajo terminal I 5MV3 Mata Machuca Juan Luis	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Reconocimiento de Patrones 4BV2 Morales Blas Adrian	Comunicación Oral y Escrita 1TV1 Ruiz Maldonado Carlos Alberto	Bioestadística 1BV5 Almendra Arao Felix
16:00 - 17:30	Sistemas de Gestión de Calidad 2BV5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Probabilidad 1TV5 Mendoza Iturralde Pablo		Probabilidad 1TV5 Mendoza Iturralde Pablo	
17:30 - 19:00	Bioquímica 2BV5 Pérez Cabrera Ilda Patricia		Bioquímica 2BV5 Pérez Cabrera Ilda Patricia		Bioquímica 2BV5 Pérez Cabrera Ilda Patricia
19:00 - 20:30		Ética Profesión y Sociedad 1TV3 Mora Palacios Mariana		Ética Profesión y Sociedad 1TV3 Mora Palacios Mariana	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

AULA 426

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Electronica de Potencia 4MM1 Salinas Reyes Victor Alberto	
08:30 - 10:00	Desarrollo Sostenible 1BM3 Mejía Méndez Juan Armando	Teoría de la Información 2TM4 Téllez Alcaráz Fernando	Teoría de la Información 2TM4 Téllez Alcaráz Fernando	Desarrollo Sostenible 1BM3 Mejía Méndez Juan Armando	Normatividad y Gestión Tecnológica 4BM3 Cedillo Rivas Martha Adoración
10:00 - 11:30	Fundamentos de Teoría Electromagnética 1BM3 Morales Hernández Agustín	Biomateriales 3BM3 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio	Sistemas Distribuidos 2TM5 Sierra Romero Noé	Biomateriales 3BM3 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
11:30 - 13:00	Trabajo terminal II 5MM6 Rivas Bonilla Elizabeth		Trabajo terminal II 5MM6 Rivas Bonilla Elizabeth	Trabajo terminal II 5MM6 Rivas Bonilla Elizabeth	Biofísica 2BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio
13:00 - 14:30	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Revilla Cuevas Laura Adriana	Humanidades IV Desarrollo Personal y Profesional 7SV1 Revilla Cuevas Laura Adriana	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael	Trabajo terminal II 5MV5 Flores Hernández Diego Alonso	Normatividad y política energética 4EM1 López Lozada José Rafael
14:30 - 16:00	Cálculo Diferencial e Integral 1MV2 Mendoza Iturralde Pablo	Integración de un Sistema Robótico 4MV10 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Desarrollo Sostenible 1BV4 Mejía Méndez Juan Armando	Integración de un Sistema Robótico 4MV10 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Desarrollo Sostenible 1BV4 Mejía Méndez Juan Armando
16:00 - 17:30	Neumática e Hidráulica 2MV13 Méndez Martínez Mauricio	Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema	Sistemas de Gestion de Calidad 2BV5 Flores Negrete Guadalupe Laura	Química Orgánica 2EV1 Zamudio Vega Io Stephanie	
17:30 - 19:00	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Señales y Sistemas 2TV2 Peza Solís Juan Fernando	Señales y Sistemas 2TV2 Peza Solís Juan Fernando	Proyecto Integrador 3MV5 Méndez Martínez Mauricio	Mecánica del Cuerpo Rígido 1MV4 Hernández Rodríguez Yazmin Mariela
19:00 - 20:30	Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto		Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto	Análisis de Esfuerzos 4BV1 Rodríguez Bello Juan Roberto	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Bioelectrónica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biomagnetismo 3BM2 Ramírez Morales Adrian Octavio	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioinstrumentación 3BM4 Horta Olivares Ricardo Roberto	
10:00 - 11:30	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioelectrónica 5BM1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Biorobotica 5BM2 Cortez Vega Ricardo Alán
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Sistemas sensoriales 4BV5 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Bioelectrónica 5BV1 Horta Olivares Ricardo Roberto	Sistemas sensoriales 4BV5 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
14:30 - 16:00	Biomagnetismo 3BV2 Cortez Vega Ricardo Alán			Bioinstrumentación 3BV4 Morales Blas Adrian	
16:00 - 17:30	Biorobotica 5BV2 Rios Ramírez Carlos		Instrumentación clínica y laboratorio 3BV5 Ramírez Morales Adrian Octavio		
17:30 - 19:00		Bioinstrumentación 3BV4 Morales Blas Adrian			
19:00 - 20:30	Biosensores y Biochips 4BV4 Valaguez Velázquez Enrique	Biosensores y Biochips 4BV4 Valaguez Velázquez Enrique			Biosensores y Biochips 4BV4 Valaguez Velázquez Enrique

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Biomecánica

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Metodología de la Investigación 5BM1 Martínez Pérez Lilia	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael	Biomecánica 5BM1 Santiago Godoy Rafael	Metodología de la Investigación 5BM1 Martínez Pérez Lilia
08:30 - 10:00	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal I 5BM2 Martínez Pérez Lilia
10:00 - 11:30	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Biomateriales 3BM3 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia	Trabajo Terminal II 5BM3 Martínez Pérez Lilia
11:30 - 13:00	Biofísica 2BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio				
13:00 - 14:30	Control de sistemas biológicos 3BV5 Rios Ramírez Carlos	Biofísica 2BV7 Ramírez Morales Adrian Octavio		Control de sistemas biológicos 3BV5 Rios Ramírez Carlos	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael
14:30 - 16:00	Prótesis biomiméticas 3BV6 Valentino Orozco Gerardo Alejandro	Biomecánica 5BV1 Santiago Godoy Rafael	Prótesis biomiméticas 3BV6 Valentino Orozco Gerardo Alejandro		Prótesis biomiméticas 3BV6 Valentino Orozco Gerardo Alejandro
16:00 - 17:30	Instrumentación clínica y laboratorio 3BV5 Ramírez Morales Adrian Octavio	Mecanismos Biomiméticos 3BV2 Silva Lomeli José de Jesus	Metodología de la Investigación 5BV1 Valentino Orozco Gerardo Alejandro		Mecanismos Biomiméticos 3BV2 Silva Lomeli José de Jesus
17:30 - 19:00		Biomateriales 3BV3 Valaguez Velázquez Enrique			
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1

CIM

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Trabajo terminal II 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Trabajo terminal II 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Introducción a la Mecatrónica 1MM1 Trovamala Landa Rafael	Trabajo terminal II 5MM5 Trovamala Landa Rafael	Trabajo terminal II 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 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán	Trabajo terminal I 5MM4 Corona Ramírez Leonel Germán
13:00 - 14:30	Trabajo terminal I 5MV4 Montes Campuzano Octavio	Trabajo terminal I 5MV4 Montes Campuzano Octavio	Trabajo terminal I 5MV4 Montes Campuzano Octavio	Trabajo terminal I 5MV4 Montes Campuzano Octavio	Trabajo terminal I 5MV4 Montes Campuzano Octavio
14:30 - 16:00		Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Huitrón Ramírez Erick		
16:00 - 17:30				Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar	Trabajo terminal II 5MV6 Heredia Vargas Omar
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Electrónica I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz		Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM8 Salinas Reyes Victor Alberto		Metrología 1BM1 Gómez Coronel Sandra Luz
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM5 Castillejos Rodríguez José	Fundamentos de Electrónica 1MM7 Arguello García Janet	Fundamentos de Electrónica 1MM8 Salmeron Guzmán Mirna		Fundamentos de Electrónica 1MM7 Arguello García Janet
10:00 - 11:30	Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna	Procesador Digital de Señales 3MM6 Salazar Silva Gastón Hugo	Dispositivos Electrónicos 3BM1 Salmeron Guzmán Mirna	Fundamentos de Electrónica 1MM8 Salmeron Guzmán Mirna	Teoría de los Circuitos 2BM2 Castillejos Rodríguez José
11:30 - 13:00	Electrónica 2TM2 Castillejos Rodríguez José	Electrónica para Comunicaciones 2TM8 Cabrera Arenas Víctor		Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio	
13:00 - 14:30	Metrología 1BV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy	Sensores y Actuadores 3BV2 Suarez Tapia Julio Cesar	Sensores y Actuadores 3BV2 Suarez Tapia Julio Cesar	Teoría de los Circuitos 2BM2 Castillejos Rodríguez José	Metrología 1BV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy
14:30 - 16:00		Electrónica Analógica 2MV4 Calvagal Gamez Blanca Esther	Teoría del Control 3BV3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy	Sensores automotrices y acondicionadores de señal I 7SV1 Hernández Vargas Barbara Mitzzy
16:00 - 17:30		Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Tópicos avanzados de Sensores 3MV10 Méndez Martínez Mauricio	Tópicos avanzados de Sensores 3MV10 Méndez Martínez Mauricio	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha
17:30 - 19:00		Tópicos avanzados de Sensores 3MV10 Méndez Martínez Mauricio		Electrónica Analógica y de Potencia 3BV2 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	
19:00 - 20:30	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV6 Canul Gómez Gimciam David				

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Electrónica II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Electronica de Potencia 4MM1 Salinas Reyes Victor Alberto	Electrónica Analógica 2MM5 Hernández Pérez Alberto		
08:30 - 10:00	Circuitos Eléctricos 1MM6 Calzada Trujillo Rafael			Electronica de Potencia 4MM2 Escoto Mora Germán	
10:00 - 11:30	Teoría del Control 3BM3 Rojas Pacheco Adolfo	Electrónica Analógica y de Potencia 3BM2 Garduza González Sergio	Control Clásico 3MM3 Rojas Pacheco Adolfo	Control inteligente II 8SM1 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM9 Salinas Reyes Victor Alberto
11:30 - 13:00		Teoria de los Circuitos 2TM1 Calzada Trujillo Rafael	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto	Sensores y Actuadores 3BM2 Hernández Pérez Alberto	
13:00 - 14:30	Teoria de los Circuitos 2TV1 Arguello García Janet			Fundamentos de Electrónica 1MV6 Garduza González Sergio	Sensores automotrices y acondicionadores de señal II 8SM1 Jaramillo Gómez Juan Antonio
14:30 - 16:00	Electrónica 2TV4 Salmeron Guzmán Mirna		Control Clásico 3MV4 Briseño Tepepa Blanca Rosa	Fundamentos de Electrónica 1MV6 Garduza González Sergio	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel
16:00 - 17:30	Fundamentos de Electrónica 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel		Electrónica 2TV3 Luna Muñoz Martha	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Canul Gómez Gimciam David	Dispositivos Electrónicos 3BV1 Canul Gómez Gimciam David
17:30 - 19:00	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimciam David	Electrónica Digital 3BV2 Pérez Delgado Yves Jesús	Electrónica Analógica 2MV3 Canul Gómez Gimciam David		Fundamentos de Electrónica 1MV7 Peza Tapia Juan Manuel
19:00 - 20:30	Electronica de Potencia 4MV1 Aquino Robles José Antonio				Electronica de Potencia 4MV2 Peza Tapia Juan Manuel

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Electrónica III

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Circuitos Lógicos 2MM7 Vazquez Cianca César		Circuitos Lógicos 2MM7 Vazquez Cianca César	Dispositivos Lógicos Programables 2MM8 Vazquez Cianca César	
08:30 - 10:00	Procesador Digital de Señales 3MM5 Salazar Silva Gastón Hugo	Instrumentación Virtual 3MM3 Pretelín Ricárdez Ángel	Procesador Digital de Señales 3MM5 Salazar Silva Gastón Hugo	Instrumentación Virtual 3MM3 Pretelín Ricárdez Ángel	Dispositivos Lógicos Programables 2MM8 Vazquez Cianca César
10:00 - 11:30	Instrumentación Virtual 3MM4 Pretelín Ricárdez Ángel	Circuitos Eléctricos 1MM4 Calzada Trujillo Rafael	Instrumentación Virtual 3MM4 Pretelín Ricárdez Ángel	Procesador Digital de Señales 3MM6 Salazar Silva Gastón Hugo	Circuitos Lógicos 2MM6 Rodríguez Fuentes Miguel Angel
11:30 - 13:00	Circuitos Lógicos 2MM6 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Arquitectura de Computadoras 1TM5 Garduza González Sergio	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Dispositivos Programables 4TM1 Madrigal Bravo Juan Manuel
13:00 - 14:30	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Circuitos Lógicos 2MV6 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Procesador Digital de Señales 3MV5 Méndez Martínez Mauricio	Teoría de los Circuitos 2BV3 Gómez Coronel Sandra Luz	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV11 Suarez Tapia Julio Cesar
14:30 - 16:00	Dispositivos Lógicos Programables 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Circuitos Eléctricos 1MV4 Arguello García Janet	Procesador Digital de Señales 3MV5 Méndez Martínez Mauricio	Circuitos Eléctricos 1MV5 Trejo Salazar David Benjamín	Dispositivos Lógicos Programables 2MV9 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl
16:00 - 17:30	Teoría de los Circuitos 2BV4 Luna Muñoz Martha	Dispositivos Lógicos Programables 2MV10 Jaramillo Gómez Juan Antonio		Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham	Instrumentación Virtual 3MV4 Huitrón Ramírez Erick
17:30 - 19:00	Microcontroladores avanzados 4MV7 Fonseca Ruiz Leonardo	Instrumentación Virtual 3MV3 Huitrón Ramírez Erick	Dispositivos Lógicos Programables 2MV9 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl	Instrumentación Virtual 3MV4 Huitrón Ramírez Erick	Instrumentación Virtual 3MV3 Huitrón Ramírez Erick
19:00 - 20:30			Electrónica Digital 3BV2 Pérez Delgado Yves Jesús	Microcontroladores avanzados 4MV7 Fonseca Ruiz Leonardo	Microcontroladores avanzados 4MV7 Fonseca Ruiz Leonardo

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Física I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30	Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio				Instrumentación Biomédica 3BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio
11:30 - 13:00			Biofísica 2BM5 Ramírez Morales Adrian Octavio		
13:00 - 14:30		Diseño de experimentos 1EV1 Gordillo Sol Alvaro		Propagación de Ondas Electromagnéticas 2TV5 Salazar Tovar Miguel Ulises	Biofísica 2BV7 Ramírez Morales Adrian Octavio
14:30 - 16:00	Instrumentación virtual aplicada 4MV8 Fonseca Campos Jorge	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Nava Carlos	Desarrollo Empresarial 3MV9 Obeso Santos Julian	Diseño de experimentos 1EV1 Gordillo Sol Alvaro	Instrumentación virtual aplicada 4MV8 Fonseca Campos Jorge
16:00 - 17:30	Oscilaciones y Óptica 2MV3 Gordillo Sol Alvaro		Fundamentos de Física para la Ingeniería 1BV2 Ángeles Islas Jorge Fernando	Instrumentación virtual aplicada 4MV8 Fonseca Campos Jorge	
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Física II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Mecánica 2EM1 Gallardo Lozada Arturo Alejandro		
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30				Maquinas Eléctricas 2MM8 Hernández Marín Héctor Jonatan	Oscilaciones y Óptica 2MM5 Jiménez Pérez José Luis
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30		Control de Maquinas Eléctricas 5MV2 Salazar Silva Gastón Hugo		Instrumentación clínica y laboratorio 3BV5 Ramírez Morales Adrian Octavio	
14:30 - 16:00			Electricidad y Magnetismo 3EV1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús		
16:00 - 17:30					Oscilaciones y Óptica 2MV4 Navarrete Meza Zulema
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Ingles

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Ingles III 3BM1 Mendoza Pedraza Adelina		Ingles II 2BM2 Camacho López Luisa Miriam	Ingles III 3BM1 Mendoza Pedraza Adelina	
08:30 - 10:00	Inglés II 1TM3 Camacho López Luisa Miriam	Ingles I 1BM2 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés II 1TM3 Camacho López Luisa Miriam	Ingles III 2MM8 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles III 2MM8 Mendoza Pedraza Adelina
10:00 - 11:30	Ingles I 1MM7 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés III 2TM2 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles I 1MM7 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles I 1BM2 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés III 2TM2 Mendoza Pedraza Adelina
11:30 - 13:00	Ingles II 2BM2 Camacho López Luisa Miriam	Inglés I 1TM2 Mendoza Pedraza Adelina	Inglés I 1TM2 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles II 1MM10 Camacho López Luisa Miriam	
13:00 - 14:30	Inglés I 1TV3 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles II 1MM10 Camacho López Luisa Miriam	Inglés I 1TV3 Mendoza Pedraza Adelina	Ingles I 1BV2 Flores Mendez Ricardo	Ingles I 1BV2 Flores Mendez Ricardo
14:30 - 16:00	Ingles III 2MV9 Revilla Cuevas Laura Adriana				Ingles III 2MV9 Revilla Cuevas Laura Adriana
16:00 - 17:30		Inglés III 2TV3 Flores Mendez Ricardo		Inglés III 2TV3 Flores Mendez Ricardo	
17:30 - 19:00		Ingles I 1MV6 Revilla Cuevas Laura Adriana		Ingles I 1MV6 Revilla Cuevas Laura Adriana	
19:00 - 20:30	Ingles III 3BV1 Flores Mendez Ricardo	Ingles III 3BV1 Flores Mendez Ricardo			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de ISISA

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00	Trabajo terminal I 5MM3 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM3 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM3 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM3 Sanchez Otero Griselda	Trabajo terminal I 5MM3 Sanchez Otero Griselda
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
16:00 - 17:30			Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael		Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

Laboratorio de Máquinas y Herramientas

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Procesos de Manufactura 1MM6 Del Villar Santos Carlos Raul			
08:30 - 10:00		Procesos de Manufactura 1MM6 Del Villar Santos Carlos Raul			
10:00 - 11:30	Procesos de Manufactura 1MM5 Sanchez Herrera Yasser Idi	Procesos de Manufactura 1MM6 Del Villar Santos Carlos Raul	Procesos avanzados de manufactura 4MM7 Del Villar Santos Carlos Raul	Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Procesos avanzados de manufactura 4MM7 Del Villar Santos Carlos Raul
11:30 - 13:00	Procesos de Manufactura 1MM5 Sanchez Herrera Yasser Idi	Procesos de Manufactura 2EM1 López Alarcón Erick	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 Sanchez Herrera Yasser Idi	Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BM2 Sanchez Herrera Yasser Idi
13:00 - 14:30	Procesos de Manufactura 2EV1 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 2EM1 López Alarcón Erick		Procesos de Manufactura 1MM4 López Alarcón Erick	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MM2 Del Villar Santos Carlos Raul
14:30 - 16:00	Procesos de Manufactura 2EV1 López Alarcón Erick	Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando	Tópicos Avanzados de soldadura 4MV9 Zamudio Rodríguez Gustavo	Tópicos Avanzados de soldadura 4MV9 Zamudio Rodríguez Gustavo	
16:00 - 17:30		Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV4 López Alarcón Erick	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV1 Del Villar Santos Carlos Raul	
17:30 - 19:00		Procesos de Manufactura 1MV5 Guzmán Álvarez Armando	Procesos de Manufactura 1MV4 López Alarcón Erick		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo
19:00 - 20:30	Mantenimiento y Sistemas de Manufactura 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul		Procesos de Manufactura 1MV4 López Alarcón Erick		Manufactura de Elementos Biomiméticos 4BV2 Rodríguez Gómez Jesús Leopoldo

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

Laboratorio de Neumática y Control de Procesos

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Automatización Industrial 3MM7 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM7 Escoto Mora Germán		Automatización Industrial 3MM7 Escoto Mora Germán	
08:30 - 10:00		Control de Maquinas Eléctricas 5MM2 Salazar Silva Gastón Hugo	Neumática e Hidráulica 2MM8 Montes Campuzano Octavio	Control de actuadores automotrices 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio	Control de Maquinas Eléctricas 5MM1 Salazar Silva Gastón Hugo
10:00 - 11:30			Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán	Automatización Industrial 3MM8 Escoto Mora Germán
11:30 - 13:00	Neumática e Hidráulica 2MM9 Méndez Martínez Mauricio				
13:00 - 14:30	Maquinas Eléctricas 2MM9 Mata Machuca Juan Luis	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Gutierrez Begovich David Arturo	Neumática e Hidráulica 2MV10 Heredia Vargas Omar	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Gutierrez Begovich David Arturo	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV7 Gutierrez Begovich David Arturo
14:30 - 16:00	Automatización Industrial 3MV7 Fonseca Ruiz Leonardo	Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo		Neumática e Hidráulica 2MV9 Heredia Vargas Omar	Automatización Industrial 3MV7 Fonseca Ruiz Leonardo
16:00 - 17:30	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Neumática e Hidráulica 2MV13 Méndez Martínez Mauricio	Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián	Microcomputadoras automotrices I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián
17:30 - 19:00		Control de Maquinas Eléctricas 5MV1 Heredia Vargas Omar	Neumática e Hidráulica 2MV11 Méndez Martínez Mauricio		Automatización Industrial 3MV8 Fonseca Ruiz Leonardo
19:00 - 20:30		Maquinas Eléctricas 2MV10 Heredia Vargas Omar	Automatización Industrial 3MV7 Fonseca Ruiz Leonardo		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando		Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Trejo Salazar Maricruz	Análisis Numérico 3BM1 Estrada Olivas Fernando	
08:30 - 10:00	Programación Avanzada 3EM1 Martínez Seis Bella Citlali	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor			Sistemas Neurodifusos 2MM12 Lozada Castillo Norma Beatriz
10:00 - 11:30	Reconocimiento de Patrones 4BM2 Anzueto Rios Álvaro	Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz	Reconocimiento de Patrones 4BM2 Anzueto Rios Álvaro	Herramientas Computacionales 1MM1 Trejo Salazar Maricruz	
11:30 - 13:00	Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM3 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Hernández Fajardo Oscar	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 Viveros Breton Sergio		Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragoso Maricela
13:00 - 14:30	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV2 Cortez Vega Ricardo Alán	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragoso Maricela	Introducción a la Programación 1MM1 Serrano Fragoso Maricela	Herramientas Computacionales 1MV2 Pichardo Lagunas Obdulia	Herramientas Computacionales 1MV2 Pichardo Lagunas Obdulia
14:30 - 16:00	Resistencia de Materiales 1MV8 Yáñez Barraza Zenón	Control Neurodifuso 3BV4 Tovar Corona Blanca	Control de sistemas robóticos 4MV8 Puriel Gil Guillermo	Control de sistemas robóticos 4MV8 Puriel Gil Guillermo	Control Neurodifuso 3BV4 Tovar Corona Blanca
16:00 - 17:30		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Sistemas de Visión Artificial 4MV5 Huitrón Ramírez Erick		Análisis y Diseño de Sistemas 1TV2 Ramírez Salazar Adriana Natalia
17:30 - 19:00	Herramientas Computacionales 1BV2 González Alemán Jesús Arturo			Herramientas Computacionales 1BV2 González Alemán Jesús Arturo	
19:00 - 20:30	Análisis Numérico 3BV1 León Medina José Luis	Análisis Numérico 3BV1 León Medina José Luis	Análisis Numérico 3BV1 León Medina José Luis	Análisis Numérico 3BV1 León Medina José Luis	Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación 1TM2 Torres Nuñez Salvador			Programación 1TM2 Torres Nuñez Salvador	Análisis de Señales y Sistemas 2MM1 Rosas Flores José Alfredo
08:30 - 10:00	Sistemas de Visión Artificial 4MM5 Pretelín Ricárdez Ángel	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM2 Rosas Flores José Alfredo	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MM1 Lozada Castillo Norma Beatriz	Análisis de Señales y Sistemas 2MM2 Rosas Flores José Alfredo	Sistemas de Visión Artificial 4MM5 Pretelín Ricárdez Ángel
10:00 - 11:30	Biorobotica 5BM2 Cortez Vega Ricardo Alán		Herramientas computacionales 1EM1 Guzmán Álvarez Armando	Análisis y Diseño de Programas 1MM6 Hernández Fajardo Oscar	Herramientas computacionales 1EM1 Guzmán Álvarez Armando
11:30 - 13:00	Análisis de Señales y Sistemas 2MM3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM5 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM1 Flores Campos Juan Alejandro	Programación Avanzada 2MM4 Cortez Herrera Paola Nayeli
13:00 - 14:30	Multimedia 3TV2 Orea Flores Izlian Yolanda	Multimedia 3TV2 Orea Flores Izlian Yolanda	Programación Estructurada 1TV2 Torres Nuñez Salvador	Dibujo Asistido por Computadora 1MM1 Viveros Breton Sergio	Termodinámica 3EM1 Ojeda Mendoza Gualberto Jesús
14:30 - 16:00	Control Inteligente 4MV7 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Sistemas de Visión Artificial 4MV5 Huitrón Ramírez Erick	Control Inteligente 4MV7 Gutiérrez Frías Oscar Octavio	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Autómatas Industriales 3MV9 Luviano Juarez Alberto
16:00 - 17:30	Programación Avanzada 2MV4 Razo Ruiz Juan Carlos		Análisis y Diseño de Programas 1MV5 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Análisis y Diseño de Programas 1MV5 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Herramientas computacionales 1EV1 Yáñez Barraza Zenón
17:30 - 19:00				Señales y Sistemas 2TV1 Martínez Martínez Rafael	Control inteligente I 7SV1 Lugo Peñaloza Armando Fabián
19:00 - 20:30	Programación 1TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Biognosis 2BV6 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Programación 1TV3 Razo Ruiz Juan Carlos		Realidad virtual 4MV7 Huitrón Ramírez Erick

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo III

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Proyecto Integrador 3MM6 Cuervo Pinto Víctor Dario		
08:30 - 10:00	Sistemas Neurodifusos 2MM12 Lozada Castillo Norma Beatriz	Procesamiento de Imágenes 3BM3 Santiago Godoy Rafael		Procesamiento de Imágenes 3BM3 Santiago Godoy Rafael	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor
10:00 - 11:30		Herramientas computacionales 1EM1 Guzmán Álvarez Armando	Programación de Dispositivos Móviles 2TM10 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación de Dispositivos Móviles 2TM10 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Control Clásico 3MM4 El Filali Brahim
11:30 - 13:00	Procesamiento de Imágenes 3TV4 Villordo Jiménez Iclia		Programación Avanzada 2MM4 Cortez Herrera Paola Nayeli	Procesamiento de Imágenes 3TV4 Villordo Jiménez Iclia	
13:00 - 14:30	Dibujo Asistido por Computadora 1MV1 Viveros Breton Sergio	Herramientas Computacionales 1MV1 Galván Rodríguez Julio Esteban	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor	Sistemas Neurodifusos 2MM11 Peza Solís Juan Fernando	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor
14:30 - 16:00	Teoría del Control 3BV3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Teoría del Control 3BV3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Programación 1TV4 Martínez Seis Bella Citlali	Programación 1TV4 Martínez Seis Bella Citlali	Dibujo Asistido por Computadora 1MV1 Viveros Breton Sergio
16:00 - 17:30	Programación Orientada a Objetos 1BV4 Vazquez Cianca Israel	Estructura de Datos 1TV6 Razo Ruiz Juan Carlos	Procesamiento de Imágenes 3BV3 Morales Blas Adrian	Programación Avanzada 2MV4 Razo Ruiz Juan Carlos	Programación Orientada a Objetos 1BV4 Vazquez Cianca Israel
17:30 - 19:00	Resistencia de Materiales 1MV9 Viveros Breton Sergio	Herramientas Computacionales 1BV2 González Alemán Jesús Arturo		Señales y Sistemas 2TV2 Peza Solís Juan Fernando	
19:00 - 20:30		Introducción a la Programación 1MV1 Rico Jiménez Blanca Alicia	Dibujo Asistido por Computadora 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina		Introducción a la Programación 1MV1 Rico Jiménez Blanca Alicia

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo IV

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación Orientada a Objetos 1BM3 Huerta Trujillo Iliac	Programación Avanzada 3EM1 Martínez Seis Bella Citlali	Programación Orientada a Objetos 1BM3 Huerta Trujillo Iliac		Análisis y Diseño de Programas 1MM5 Trejo Salazar Maricruz
08:30 - 10:00	Análisis y Diseño de Programas 1MM4 Trejo Salazar Maricruz	Herramientas Computacionales 1MM2 Trejo Salazar Maricruz		Herramientas Computacionales 1MM2 Trejo Salazar Maricruz	Análisis y Diseño de Programas 1MM4 Trejo Salazar Maricruz
10:00 - 11:30		Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Maza Casas Lamberto		Análisis y Diseño de Sistemas 1TM1 Maza Casas Lamberto	
11:30 - 13:00	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Viveros Breton Sergio		Introducción a la Programación 1MM2 Torres Nuñez Salvador		Introducción a la Programación 1MM2 Torres Nuñez Salvador
13:00 - 14:30	Lógica Difusa 2TM9 González Navarro Yesenia Eleonor	Introducción a la Programación 1MM2 Torres Nuñez Salvador	Dibujo Asistido por Computadora 1MM2 Viveros Breton Sergio	Herramientas Computacionales 1MV1 Galván Rodríguez Julio Esteban	Programación Estructurada 1TV2 Torres Nuñez Salvador
14:30 - 16:00	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragoso Maricela		Herramientas Computacionales 1MV3 Pichardo Lagunas Obdulia	Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 Viveros Breton Sergio	Herramientas Computacionales 1MV3 Pichardo Lagunas Obdulia
16:00 - 17:30	Introducción a la Programación 1MV3 Pichardo Lagunas Obdulia		Introducción a la Programación 1MV3 Pichardo Lagunas Obdulia	Procesamiento de Imágenes 3BV3 Morales Blas Adrian	Introducción a la Programación 1MV3 Pichardo Lagunas Obdulia
17:30 - 19:00	Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Ramírez Salazar Adriana Natalia	Análisis y Diseño de Sistemas 1TV1 Ramírez Salazar Adriana Natalia
19:00 - 20:30	Dibujo Asistido por Computadora 1MV2 Trejo Osorio Diana Carolina	Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos	Introducción a la Programación 1MV1 Rico Jiménez Blanca Alicia	Introducción a la Programación 1MV2 Razo Ruiz Juan Carlos	Dibujo Asistido por Computadora 1MV3 Viveros Breton Sergio

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo V

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					Biógnosis 2BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
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	Programación Avanzada 2MM5 Torres Nuñez Salvador
10:00 - 11:30	Seguridad Industrial 3MM9 Del Villar Santos Carlos Raul		Señales y Sistemas 2TM1 El Filali Brahim		
11:30 - 13:00		Herramientas Computacionales 1BM2 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas Computacionales 1BM2 González Alemán Jesús Arturo	Herramientas Computacionales 1BM2 González Alemán Jesús Arturo	Imagenología 4BM4 Anzuetto Rios Álvaro
13:00 - 14:30	Sistemas Neurodifusos 2MM11 Peza Solís Juan Fernando	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Huitrón Ramírez Erick	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Huitrón Ramírez Erick	Teoría de las Comunicaciones 2TM2 Bermúdez Sosa José Alfredo	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM3 Huitrón Ramírez Erick
14:30 - 16:00	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV1 Luna Reséndiz José Concepción	Programación Avanzada 2MV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Estructura de Datos 1TV5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Estructura de Datos 1TV5 Galván Rodríguez Julio Esteban	Programación Avanzada 2MV3 Razo Ruiz Juan Carlos
16:00 - 17:30	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV7 Viveros Breton Sergio	Programación Avanzada 2MV5 Vazquez Cianca Israel	Diseño de equipo para manejo de materiales 4MV7 Viveros Breton Sergio	Programación Avanzada 2MV5 Vazquez Cianca Israel	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MV2 Del Villar Santos Carlos Raul
17:30 - 19:00		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MV5 Lozada Castillo Norma Beatriz	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Base de Datos 2TV3 Razo Ruiz Juan Carlos	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Navarrete Manzanilla Niels Henrik
19:00 - 20:30	Señales y Sistemas 2TV1 Martínez Martínez Rafael	Señales y Sistemas 2TV1 Martínez Martínez Rafael	Herramientas computacionales 1EV1 Yáñez Barraza Zenón	Reconocimiento de Patrones 4BV2 Morales Blas Adrian	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo VI

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30			Estructura de Datos 1TM3 Galván Rodríguez Julio Esteban	Estructura de Datos 1TM3 Galván Rodríguez Julio Esteban	
08:30 - 10:00			Métodos Numéricos 2TM7 Ortíz Morales Alejandro		Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM3 Luna Reséndiz José Concepción
10:00 - 11:30			Sistemas Biomecánicos 4BM4 Ríos Ramírez Carlos		
11:30 - 13:00		Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Méndez Martínez Mauricio	Programación Avanzada 3EM1 Martínez Seis Bella Citlali	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Méndez Martínez Mauricio	Ingeniería Asistida por Computadora 4MM4 Méndez Martínez Mauricio
13:00 - 14:30	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Lozada Castillo Norma Beatriz	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Mendoza Cortés Héctor	Mecanismos Biomiméticos 3BM2 Silva Lomeli José de Jesus	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV1 Lozada Castillo Norma Beatriz	Administración de Sistemas Operativos 1TM1 Mendoza Cortés Héctor
14:30 - 16:00	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Huitrón Ramírez Erick		Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Vazquez Cianca Israel	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV3 Huitrón Ramírez Erick	Administración de Sistemas Operativos 1TV1 Vazquez Cianca Israel
16:00 - 17:30	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV2 Peza Solís Juan Fernando	Modelado y Simulación de Sistemas Mecatrónicos 3MV2 Peza Solís Juan Fernando	Sistemas Neurodifusos 2MV12 Peza Solís Juan Fernando		Sistemas Neurodifusos 2MV12 Peza Solís Juan Fernando
17:30 - 19:00	Análisis de Señales y Sistemas 2MV2 Peza Solís Juan Fernando		Resistencia de Materiales 1MV10 Yáñez Barraza Zenón		Resistencia de Materiales 1MV10 Yáñez Barraza Zenón
19:00 - 20:30	Realidad virtual 4MV7 Huitrón Ramírez Erick		Realidad virtual 4MV7 Huitrón Ramírez Erick		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo VII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Procesamiento de Imágenes 3BM3 Santiago Godoy Rafael	Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis		Control de Sistemas Mecatrónicos 4MM6 Mata Machuca Juan Luis	
10:00 - 11:30		Sistemas Biomecánicos 4BM4 Rios Ramírez Carlos	Análisis y Síntesis de Mecanismos 2MM2 Flores Campos Juan Alejandro	Sistemas Biomecánicos 4BM4 Rios Ramírez Carlos	
11:30 - 13:00	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Rios Ramírez Carlos	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Rios Ramírez Carlos		Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BM2 Rios Ramírez Carlos	
13:00 - 14:30	Programación Estructurada 1TV1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Programación Estructurada 1TV1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Programación Estructurada 1TV1 Cortez Herrera Paola Nayeli	Herramientas computacionales 1EV1 Yáñez Barraza Zenón	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragoso Maricela
14:30 - 16:00	Control Clásico 3MV3 Guzmán Salgado Juan Carlos	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Fragoso Maricela	Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM11 Maza Casas Lamberto		Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM11 Maza Casas Lamberto
16:00 - 17:30		Biorobotica 5BV2 Rios Ramírez Carlos	Biorobotica 5BV2 Rios Ramírez Carlos	Graficación en 3D 3MV11 Huitrón Ramírez Erick	
17:30 - 19:00	Proyecto Integrador 3MV5 Méndez Martínez Mauricio		Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Silva Lomeli José de Jesus	Programación Avanzada 3EV1 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo
19:00 - 20:30	Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Silva Lomeli José de Jesus				Ingeniería Asistida por Computadora 4MV4 Silva Lomeli José de Jesus

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Sala de Cómputo VIII

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30		Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo		Procesamiento de Señales Biológicas 3BM4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	
08:30 - 10:00	Programación Estructurada 1TM1 Hernández Fajardo Oscar	Programación Estructurada 1TM1 Hernández Fajardo Oscar	Inteligencia Artificial 3BM5 Anzueto Rios Álvaro		Inteligencia Artificial 3BM5 Anzueto Rios Álvaro
10:00 - 11:30			Biorobotica 5BM2 Cortez Vega Ricardo Alán	Control Neurodifuso 3BM4 González Navarro Yesenia Eleonor	
11:30 - 13:00	Imagenología 4BM4 Anzueto Rios Álvaro		Imagenología 4BM4 Anzueto Rios Álvaro		Diseño Avanzado de Elementos de Maquinas 3MM4 Yáñez Barraza Zenón
13:00 - 14:30	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Análisis y Diseño de Programas 1MV4 Martínez Seis Bella Citlali	Análisis de Esfuerzos 4BM1 Brito Martínez Emilio Nicéforo	Análisis y Diseño de Programas 1MV4 Martínez Seis Bella Citlali	Modelado y Control de Sistemas Bionicos 4BV2 Cortez Vega Ricardo Alán
14:30 - 16:00		Sistemas Operativos en Tiempo Real 3MM11 Maza Casas Lamberto	Programación de sistemas inmersos 7SV1 Serrano Frago Maricela		Graficación en 3D 3MV11 Huitrón Ramírez Erick
16:00 - 17:30	Herramientas Computacionales 1BV3 González Alemán Jesús Arturo	Reconocimiento de Patrones 4BV2 Morales Blas Adrian	Uso y mantenimiento de herramental para procesos de manufactura 3MV10 Zamudio Rodríguez Gustavo	Uso y mantenimiento de herramental para procesos de manufactura 3MV10 Zamudio Rodríguez Gustavo	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo
17:30 - 19:00	Administración de Sistemas Operativos 1TV2 Mendoza Cortés Héctor		Administración de Sistemas Operativos 1TV2 Mendoza Cortés Héctor	Procesamiento de Señales Biológicas 3BV4 Cigarroa Mayorga Oscar Eduardo	Estructura de Datos 1TV6 Razo Ruiz Juan Carlos
19:00 - 20:30		Graficación en 3D 3MV11 Huitrón Ramírez Erick	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael	Análisis de Señales y Sistemas 2MV1 Martínez Martínez Rafael

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Química y Biología

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00		Biología Molecular 2BM1 Munguía Fuentes Maria del Rosario			
10:00 - 11:30		Ingeniería Ambiental 3MM8 Munguía Fuentes Maria del Rosario			
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Biología Molecular 2BV1 Munguía Fuentes Maria del Rosario			Óptica 2TV8 García Tejeda Yunia Verónica	Óptica 2TV8 García Tejeda Yunia Verónica
14:30 - 16:00	Biología Molecular 2BV2 Díaz Valdés Elba	Biología Molecular 2BV2 Díaz Valdés Elba	Biología Molecular 2BV2 Díaz Valdés Elba		
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30		Ingeniería Ambiental 3MV7 Arvizu Amador Salvador Fernando			

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
CICLO ESCOLAR 2021/1

Laboratorio de Sistemas Digitales

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM6 Gutierrez Begovich David Arturo	Electrónica Digital 3BM2 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM6 Gutierrez Begovich David Arturo		Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César
08:30 - 10:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM6 Gutierrez Begovich David Arturo	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM5 Hernández Vargas Barbara Mitzzy	Microcomputadoras automotrices II 8SM1 Castañeda Galván Adrián Antonio	Dispositivos Lógicos Programables 2MM9 Rodríguez Fuentes Miguel Angel	Dispositivos Lógicos Programables 2MM9 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 Hernández Vargas Barbara Mitzzy		Dispositivos Programables 4BM1 Vazquez Cianca César	Circuitos Eléctricos Avanzados 1MM7 Resendiz Mendoza Luis Martín
11:30 - 13:00	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MM4 Hernández Pérez Alberto	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM8 Suarez Tapia Julio Cesar	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MM9 Gutierrez Begovich David Arturo	Diseño Digital 1TM4 Trejo Salazar David Benjamín	Diseño Digital 1TM4 Trejo Salazar David Benjamín
13:00 - 14:30	Dispositivos Programables 4BV1 Trejo Salazar David Benjamín	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 León Ponce Moisés	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV4 León Ponce Moisés	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 León Ponce Moisés	
14:30 - 16:00	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MM7 León Ponce Moisés	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV4 León Ponce Moisés	Diseño Digital 1TV7 Cruz Rivera Abraham	Dispositivos Programables 4BV1 Trejo Salazar David Benjamín
16:00 - 17:30	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel	Circuitos Lógicos 2MV6 Ballardo Rodríguez Isis Chetzyl		Dispositivos Programables 4TV1 Madrigal Bravo Juan Manuel
17:30 - 19:00	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés	Circuitos Lógicos 2MV7 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Circuitos Lógicos 2MV7 Jaramillo Gómez Juan Antonio	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Pérez Delgado Yves Jesús	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV3 Pérez Delgado Yves Jesús
19:00 - 20:30	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Pérez Delgado Yves Jesús	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV6 León Ponce Moisés	Microprocesadores Microcontroladores e Interfaz 2MV8 Pérez Delgado Yves Jesús	Simulación Electrónica y Diseño de Circuitos Impresos 2MV3 Pérez Delgado Yves Jesús

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 AULA Sistemas Digitales II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00					
10:00 - 11:30					
11:30 - 13:00					
13:00 - 14:30	Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV11 Suarez Tapia Julio Cesar			Electrónica Analógica 2MM4 Salinas Reyes Victor Alberto	
14:30 - 16:00			Tópicos Avanzados de Electrónica 3MV11 Suarez Tapia Julio Cesar		Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV9 Luna Muñoz Martha
16:00 - 17:30					
17:30 - 19:00	Sensores y Acondicionadores de Señal 2MV10 Luna Muñoz Martha				
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Telemática I

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier		Programación Avanzada 2TM2 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
08:30 - 10:00	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Criptografía 3TM4 Hernández Nava Carlos	Aplicaciones Distribuidas 4TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	
10:00 - 11:30	Ingeniería Web 2TM3 De la Cruz Sosa Carlos	Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé	Ingeniería Web 2TM3 De la Cruz Sosa Carlos		
11:30 - 13:00	Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier			Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	
13:00 - 14:30	Programación Avanzada 2TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Programación Avanzada 2TV3 Sánchez Nájera Susana Araceli	Telefonía 2TV6 Hernández Mejía Carlos
14:30 - 16:00	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Nava Carlos	Comunicaciones Digitales 2TV5 Téllez Alcaráz Fernando	Comunicaciones Digitales 2TV5 Téllez Alcaráz Fernando	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Nava Carlos	Base de Datos Distribuidas 3TV2 Navarrete Manzanilla Niels Henrik
16:00 - 17:30	Transmisión de Datos 2TV5 Villordo Jiménez Iclia	Transmisión de Datos 2TV5 Villordo Jiménez Iclia	Arquitectura de Computadoras 1TV8 Cruz Rivera Abraham		
17:30 - 19:00	Teoría de la Información 2TV6 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Teoría de la Información 2TV6 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Protocolos de Internet 2TV6 Polanco Montelongo Francisco		Protocolos de Internet 2TV6 Polanco Montelongo Francisco
19:00 - 20:30	Líneas de Transmisión y Antenas 3TV1 Cruz Rivera Abraham	Teoría de las Comunicaciones 2TV3 Lozada Castillo Norma Beatriz	Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia	Redes de Telecomunicaciones 4TV2 Alva Vargas Olivia	

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Telemática II

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30	Comunicaciones Digitales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Procesamiento Digital de Señales 2TM3 Fernández Zavala Raúl	Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé	Multimedia 3TM2 Sierra Romero Noé	Sistemas Celulares 2TM5 Torres Cruz Noé
08:30 - 10:00	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Sierra Romero Noé	Criptografía 3TM4 Hernández Nava Carlos	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Sierra Romero Noé	Teoría de la Información 2TM4 Téllez Alcaráz Fernando	Base de Datos Distribuidas 3TM2 Sierra Romero Noé
10:00 - 11:30		Transmisión de Datos 2TM3 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	Sistemas Distribuidos 2TM5 Sierra Romero Noé		
11:30 - 13:00		Seguridad en Redes 3TM3 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Seguridad en Redes 3TM3 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Seguridad en Redes 3TM3 Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	Redes Inteligentes 3TM2 Polanco Montelongo Francisco
13:00 - 14:30	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Hernández Nava Carlos	Procesamiento Digital de Señales 2TV5 Bermúdez Sosa José Alfredo	Redes de Telecomunicaciones 4TM2 Hernández Nava Carlos	Multimedia 3TV2 Orea Flores Izlian Yolanda
14:30 - 16:00	Base de Datos Distribuidas 3TV2 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Base de Datos Distribuidas 3TV2 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Sistemas Distribuidos 2TV7 Mata Rivera Miguel Félix		Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Nava Carlos
16:00 - 17:30	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Aplicaciones Distribuidas 4TV3 Navarrete Manzanilla Niels Henrik	Teoría de la Información 2TV6 Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier		
17:30 - 19:00	Filtrado Avanzado 3TV5 Hernández Tovar Rubén	Seguridad en Redes 3TV3 Hernández Mejía Carlos	Filtrado Avanzado 3TV5 Hernández Tovar Rubén		Seguridad en Redes 3TV3 Hernández Mejía Carlos
19:00 - 20:30	Ingeniería Web 2TV5 Orea Flores Izlian Yolanda	Ingeniería Web 2TV5 Orea Flores Izlian Yolanda	Ingeniería Web 2TV5 Orea Flores Izlian Yolanda		

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1
 Laboratorio de Telecomunicaciones

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30					
08:30 - 10:00	Proyecto terminal II 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM5 Sánchez Nájera Susana Araceli
10:00 - 11:30				Líneas de Transmisión y Antenas 3TM1 Lucas Bravo Andrés	Telefonía 2TM4 Torres Cruz Noé
11:30 - 13:00		Telefonía 2TM4 Torres Cruz Noé			
13:00 - 14:30			Trabajo terminal I 5MV3 Mata Machuca Juan Luis	Trabajo terminal I 5MV3 Mata Machuca Juan Luis	Trabajo terminal I 5MV3 Mata Machuca Juan Luis
14:30 - 16:00	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto integrador 9SV1 Carvallo Domínguez Arodí Rafael	Proyecto Terminal I 4TV4 Hernández Nava Carlos	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	
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
 UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS
 CICLO ESCOLAR 2021/1

Trabajo Terminal de Telemática

	Lunes	Martes	Miercoles	Jueves	Viernes
07:00 - 8:30				Protocolos de Internet 2TM4 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 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM6 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM6 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM6 Sánchez Nájera Susana Araceli	Proyecto terminal II 4TM6 Sánchez Nájera Susana Araceli
11:30 - 13:00			Circuitos eléctricos 4EM1 Aquino Robles José Antonio		
13:00 - 14:30				Circuitos eléctricos 4EM1 Aquino Robles José Antonio	
14:30 - 16:00	Proyecto terminal II 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV5 Hernández Mejía Carlos			Proyecto terminal II 4TV5 Hernández Mejía Carlos
16:00 - 17:30			Proyecto terminal II 4TV5 Hernández Mejía Carlos	Proyecto terminal II 4TV5 Hernández Mejía Carlos	
17:30 - 19:00					
19:00 - 20:30					