

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 102	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1BM1 Biología Celular Munguía Fuentes María del	1BM1 Metrología Sánchez Dominguez Hermilo	1BM1 Algebra Lineal Aguilar Viveros Prisciliano	1BM1 Algebra Lineal Aguilar Viveros Prisciliano (sesion practica)	1MM3 Circuitos Eléctricos Arguello García Janet
8:30-10:00	1BM1 Cálculo Diferencial e Integral Picazo Rojas Jesús Manuel (sesion practica)	1BM1 Cálculo Diferencial e Integral Picazo Rojas Jesús Manuel (sesion practica)	1BM1 Biología Celular Munguía Fuentes María del	3BM4 Control Neurodifuso González Navarro Yesenia	1BM1 Algebra Lineal Aguilar Viveros Prisciliano
10:00-11:30	1BM1 Bioética Martínez Solís Sandra (sesion practica)	1MM4 Fundamentos de Electronica Sánchez Dominguez Hermilo	1BM1 Cálculo Diferencial e Integral Picazo Rojas Jesús Manuel	1BM1 Cálculo Diferencial e Integral Picazo Rojas Jesús Manuel	1BM1 Biología Celular Munguía Fuentes María del (sesion practica)
11:30-13:00	3MM6 Automatización de línea de Mecatronica I Candidato	1BM1 Química Orgánica Reyes López Ottmar Raúl	1BM1 Bioética Martínez Solís Sandra	1BM1 Química Orgánica Reyes López Ottmar Raúl	
13:00-14:30	1BV1 Algebra Lineal Pérez Hernández José Rubén	1BV1 Algebra Lineal Pérez Hernández José Rubén (sesion practica)	4BM1 Modelado y Control de Sistemas Rios Ramírez Carlos	1BV1 Algebra Lineal Pérez Hernández José Rubén	1TV5 Electromagnetismo Jiménez Pérez José Luis (sesion practica)
14:30-16:00	1BV1 Química Orgánica Reyes López Ottmar Raúl	1MV8 Ingles II Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)	1TV4 Estructura de Datos Martínez Seis Bella Citlali	1BV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan (sesion practica)	1BV1 Química Orgánica Reyes López Ottmar Raúl
16:00-17:30	1BV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan (sesion practica)	1BV1 Bioética Silva Arias Miguel (sesion practica)	1BV1 Metrología Hernández Gutiérrez Carlos	1BV1 Biología Celular Arvizu Amador Salvador	1BV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan
17:30-19:00	2MV1 Análisis de Señales y Sistemas Guzmán Salgado Juan Carlos	2MV1 Análisis de Señales y Sistemas Guzmán Salgado Juan Carlos	1BV1 Biología Celular Arvizu Amador Salvador	1BV1 Bioética Silva Arias Miguel	1MV4 Circuitos Eléctricos Villamar Martínez Luis Armando
19:00-20:30	1MV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto (sesion practica)	1BV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan	1MV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto (sesion practica)	1MV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto	1MV6 Ingles I Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 103	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2MM2 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	1BM2 Fundamentos de Teoría Reyes Ramírez Israel	2BM1 Teoría de los Circuitos Castillejos Rodríguez José	1BM2 Fundamentos de Teoría Reyes Ramírez Israel	2BM1 Fisiología Solís Villela José Gonzalo
8:30-10:00	3MM1 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia (sesion practica)	4BM1 Manufactura de Elementos Rodríguez Gómez Jesús	2MM7 Sensores y Acondicionadores de Gutierrez Begovich David Arturo		2BM1 Ingles II Camacho López Luisa Miriam (sesion practica)
10:00-11:30		2BM1 Teoría de los Circuitos Castillejos Rodríguez José	1BM2 Programación Orientada a Hernández Fajardo Oscar	3MM1 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia	1MM3 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel
11:30-13:00	1BM2 Desarrollo Sostenible Cantera Fernández Jesús (sesion practica)	2MM2 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	1BM2 Desarrollo Sostenible Cantera Fernández Jesús	2MM2 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	2BM1 Fisicoquímica Lovtchikova Khavrachenco
13:00-14:30	1MM3 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel	1MM3 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel	2TV4 Ingles III Flores Mendez Ricardo (sesion practica)		1BM2 Desarrollo Sostenible Cantera Fernández Jesús (sesion practica)
14:30-16:00	2MV4 Electrónica Analógica Calzada Trujillo Rafael	1MV5 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel	3BV4 Control Neurodifuso Tovar Corona Blanca	2MV4 Electrónica Analógica Calzada Trujillo Rafael	1MV5 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel
16:00-17:30	1MV4 Mecánica del Cuerpo Rígido Gallardo Lozada Arturo		2MV1 Mantenimiento y Sistemas de López Alarcón Erik	1MV5 Mecánica del Cuerpo Rígido García Sánchez Mario Fidel	1MV4 Mecánica del Cuerpo Rígido Gallardo Lozada Arturo
17:30-19:00	1MV4 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto (sesion practica)	1MV7 Fundamentos de Electronica Hernández Vizuet Mauricio	1MV4 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto (sesion practica)	1MV4 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto	3MV3 Finanzas e Ingeniería Castillo Padilla Eusebio
19:00-20:30	2MV1 Mantenimiento y Sistemas de López Alarcón Erik (sesion practica)	1MV6 Fundamentos de Electronica Hernández Vizuet Mauricio	2MV5 Electrónica Analógica Hernández Vizuet Mauricio	1MV4 Mecánica del Cuerpo Rígido Gallardo Lozada Arturo	2MV5 Electrónica Analógica Hernández Vizuet Mauricio

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 104	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1MM6 Ingles II Camacho López Luisa Miriam (sesion practica)	3BM4 Bioinstrumentación García Tovar Enrique Arturo	2BM4 Física Moderna y Óptica Ramírez López Manolo (sesion practica)	2MM4 Oscilaciones y Óptica Picazo Rojas Jesús Manuel (sesion practica)	5MM1 Control de Maquinas Eléctricas Gutiérrez Frías Oscar Octavio
8:30-10:00	2MM9 Maquinas Eléctricas Gutiérrez Frías Oscar Octavio	1MM5 Ingles II Camacho López Luisa Miriam (sesion practica)	2MM1 Análisis de Señales y Sistemas Tovar Corona Blanca	1MM3 Comunicación Oral y Escrita Galván Pastrana José Antonio	1MM4 Circuitos Eléctricos Avanzados Resendiz Mendoza Luis Martín
10:00-11:30	1MM3 Comunicación Oral y Escrita Galván Pastrana José Antonio (sesion practica)	2MM7 Ingles III Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)	1MM3 Comunicación Oral y Escrita Galván Pastrana José Antonio (sesion practica)	2BM6 Investigación y Desarrollo de Chávez Espinoza Faride Adriana	
11:30-13:00	2MM1 Análisis de Señales y Sistemas Tovar Corona Blanca	1MM4 Circuitos Eléctricos Avanzados Resendiz Mendoza Luis Martín	2BM6 Investigación y Desarrollo de Chávez Espinoza Faride Adriana (sesion practica)	2MM5 Circuitos Lógicos Hernández Pérez Alberto	2BM4 Ondas Electromagnéticas y Hernández Rosas Juan (sesion practica)
13:00-14:30	1MV4 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	1BM3 Programación Orientada a Ramírez Salazar Adriana Natalia	1MV4 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	1MV4 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	
14:30-16:00	1MV4 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando (sesion practica)	1MV4 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando	1MV4 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando (sesion practica)	1MV7 Circuitos Eléctricos Avanzados Villamar Martínez Luis Armando	1MV4 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando
16:00-17:30	1MV7 Circuitos Eléctricos Avanzados Villamar Martínez Luis Armando	1MV5 Cálculo Vectorial Reyes Guzmán Marco Antonio (sesion practica)	1MV5 Cálculo Vectorial Reyes Guzmán Marco Antonio (sesion practica)	2MV1 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón	2MV1 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón
17:30-19:00	1MV5 Cálculo Vectorial Reyes Guzmán Marco Antonio	2MV5 Circuitos Lógicos Trejo Salazar David Benjamín	1MV5 Circuitos Eléctricos Peza Tapia Juan Manuel	1MV5 Cálculo Vectorial Reyes Guzmán Marco Antonio	2BV3 Ondas Electromagnéticas y Gallardo Lozada Arturo (sesion practica)
19:00-20:30	3MV2 Ética para el Ejercicio Silva Arias Miguel (sesion practica)		2MV1 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón (sesion practica)	3MV2 Ética para el Ejercicio Silva Arias Miguel	2MV8 Microprocesadores Garduza González Sergio (sesion practica)

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 105	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30		2MM2 Análisis de Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo	2MM1 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	2TM5 Sistemas Distribuidos Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	2MM2 Análisis de Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo
8:30-10:00	2BM2 Teoría de los Circuitos Arguello García Janet	2MM1 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	2BM2 Teoría de los Circuitos Arguello García Janet	2MM6 Sensores y Acondicionadores de Gutierrez Begovich David Arturo	1MM5 Fundamentos de Electronica Sánchez Dominguez Hermilo
10:00-11:30	2MM1 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro (sesion practica)	2TM5 Sistemas Distribuidos Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	1MM6 Fundamentos de Electronica Suarez Tapia Julio Cesar		
11:30-13:00	1MM3 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	1MM3 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	1MM3 Ecuaciones Diferenciales García Arana Graciela	2MM3 Mantenimiento y Sistemas de Mecatronica I Candidato	
13:00-14:30	2BV1 Ecuaciones Diferenciales Herrera Ávila Ramón (sesion practica)	2BV1 Ecuaciones Diferenciales Herrera Ávila Ramón	2BM1 Fisiología Solís Villeda José Gonzalo (sesion practica)	2BV1 Ecuaciones Diferenciales Herrera Ávila Ramón	
14:30-16:00	1BV2 Anatomia Pérez Cabrera Ilda Patricia (sesion practica)	2BV1 Biología Molecular Arvizu Amador Salvador	1BV2 Anatomia Pérez Cabrera Ilda Patricia	1BV2 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando (sesion practica)	1BV2 Ingles I Flores Mendez Ricardo (sesion practica)
16:00-17:30	1TV5 Electromagnetismo Jiménez Pérez José Luis	1BV2 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando (sesion practica)	2MV9 Microprocesadores Castañeda Galván Adrián (sesion practica)	1BV2 Anatomia Pérez Cabrera Ilda Patricia	1BV2 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando
17:30-19:00	2MV7 Termodinámica Cruz Maya Juan Antonio	1BV1 Biología Celular Arvizu Amador Salvador (sesion practica)	1MV8 Fundamentos de Electronica Trejo Salazar David Benjamín	2MV7 Ingles III Flores Mendez Ricardo (sesion practica)	2BV1 Biología Molecular Arvizu Amador Salvador
19:00-20:30	1BV2 Cálculo Vectorial Vallejo Aguirre Fernando	2MV7 Termodinámica Cruz Maya Juan Antonio	2MV6 Neumática e Hidráulica Castañeda Galván Adrián (sesion practica)		2MV7 Termodinámica Cruz Maya Juan Antonio

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 106	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2BM3 Fundamentos Matemáticos de Miss Paredes Augusto	2MM10 Microprocesadores Gutierrez Begovich David Arturo (sesion practica)	2BM3 Bioquímica Solís Villela José Gonzalo (sesion practica)	1BM4 Bioestadística Pérez Hernández José Rubén	1BM4 Bioestadística Pérez Hernández José Rubén
8:30-10:00	3BM1 Ingles III Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)	2MM5 Electrónica Analógica Calzada Trujillo Rafael	2BM3 Sistemas de Gestion de Calidad Cedillo Rivas Martha Adoración (sesion practica)	2BM3 Ondas Electromagnéticas y Ramírez López Manolo	2BM3 Sistemas de Gestion de Calidad Cedillo Rivas Martha Adoración
10:00-11:30	1BM4 Bioestadística Pérez Hernández José Rubén (sesion practica)		2BM3 Ondas Electromagnéticas y Ramírez López Manolo	2MM5 Electrónica Analógica Calzada Trujillo Rafael	3BM1 Dispositivos Electrónicos Salmeron Guzmán Mirna
11:30-13:00	3BM1 Análisis Numérico Ortíz Morales Alejandro	2BM3 Bioquímica Solís Villela José Gonzalo (sesion practica)	2BM3 Fundamentos Matemáticos de Miss Paredes Augusto (sesion practica)	3BM1 Análisis Numérico Ortíz Morales Alejandro	2BM3 Bioquímica Solís Villela José Gonzalo
13:00-14:30		2MV4 Circuitos Lógicos Jaramillo Gómez Juan Antonio			3BM1 Análisis Numérico Ortíz Morales Alejandro (sesion practica)
14:30-16:00	1MV6 Electricidad y Magnetismo Fonseca Campos Jorge	2MV2 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	1MV6 Electricidad y Magnetismo Fonseca Campos Jorge	2MV5 Diseño Basico de Elementos de Yáñez Barraza Zenón	1MV6 Circuitos Eléctricos Avanzados Calzada Trujillo Rafael
16:00-17:30	2MV3 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón (sesion practica)	2MV2 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón	2MV2 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón	1TV5 Electromagnetismo Jiménez Pérez José Luis (sesion practica)	2TV4 Métodos Numéricos Ortíz Morales Alejandro
17:30-19:00	2MV2 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón (sesion practica)	2MV7 Sensores y Acondicionadores de León Ponce Moisés		1MV6 Electricidad y Magnetismo Fonseca Campos Jorge	
19:00-20:30	2MV2 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	2MV5 Diseño Basico de Elementos de Yáñez Barraza Zenón	1TV3 Ingles II Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)	2MV3 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón	2MV3 Análisis y Síntesis de Yáñez Barraza Zenón

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 121	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	3BM2 Análisis Numérico Estrada Olivas Fernando (sesion practica)	3BM2 Análisis Numérico Estrada Olivas Fernando	1TM3 Programación Serrano Fragozo Maricela	3BM2 Análisis Numérico Estrada Olivas Fernando	3BM4 Bioinstrumentación García Tovar Enrique Arturo
8:30-10:00	3BM2 Dispositivos Electrónicos Salmeron Guzmán Mirna	2BM4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos	2TM2 Ingles III Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)	2BM4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos	
10:00-11:30	2BM4 Física Moderna y Óptica Ramírez López Manolo	3BM2 Sensores y Actuadores Hernández Vargaz Barbara	2TM1 Teoria de los Circuitos Arguello García Janet	2BM4 Física Moderna y Óptica Ramírez López Manolo	3BM2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo (sesion practica)
11:30-13:00	2BM4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos (sesion practica)	3BM2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo	2BM4 Ondas Electromagnéticas y Hernández Rosas Juan	3BM2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo	2MM4 Probabilidad y Estadística para Macías Cedeño Marco Antonio
13:00-14:30	1MV5 Ecuaciones Diferenciales Rodríguez Herrera Leonora	2MM4 Probabilidad y Estadística para Macías Cedeño Marco Antonio	2MM4 Probabilidad y Estadística para Macías Cedeño Marco Antonio	2BM4 Ondas Electromagnéticas y Hernández Rosas Juan	1MV5 Ecuaciones Diferenciales Rodríguez Herrera Leonora
14:30-16:00	2MV6 Ingles III Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)	2MV7 Administración Organizacional Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)	1MV5 Ecuaciones Diferenciales Rodríguez Herrera Leonora	3MV1 Ética para el Ejercicio Silva Arias Miguel	2MV2 Mantenimiento y Sistemas de López Alarcón Erik
16:00-17:30	2MV4 Oscilaciones y Óptica Navarrete Meza Zulema	2MV3 Mantenimiento y Sistemas de Guzmán Álvarez Armando (sesion practica)	2MV3 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	2MV7 Administración Organizacional Méndez Alvarado Sergio	2MV3 Mantenimiento y Sistemas de Guzmán Álvarez Armando
17:30-19:00	3MV1 Ética para el Ejercicio Silva Arias Miguel (sesion practica)	2MV3 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	2MV4 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	1TV3 Estructura de Datos Martínez Seis Bella Citlali	2MV4 Oscilaciones y Óptica Navarrete Meza Zulema
19:00-20:30	5MV1 Control de Maquinas Eléctricas Mata Machuca Juan Luis		2MV2 Mantenimiento y Sistemas de López Alarcón Erik (sesion practica)	2MV4 Análisis de Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 122	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1TM1 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan	1TM1 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	1TM1 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli (sesion practica)	1TM1 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli	1TM1 Álgebra Lineal Cruz X Carlos
8:30-10:00	1TM1 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli (sesion practica)	3MM2 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia (sesion practica)	1TM1 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan	1TM1 Programación Estructurada Serrano Fragoso Maricela	1TM1 Análisis y Diseño de Sistemas Cortez Herrera Paola Nayeli
10:00-11:30	3MM2 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia	1TM1 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan (sesion practica)	3MM3 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia	1TM1 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	1TM1 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan
11:30-13:00	2MM5 Probabilidad y Estadística para Navarrete Meza Zulema	3MM3 Ética para el Ejercicio Cuervo Moreno Yelenia (sesion practica)	1TM1 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	1TM1 Análisis y Diseño de Sistemas Cortez Herrera Paola Nayeli	2MM5 Probabilidad y Estadística para Navarrete Meza Zulema
13:00-14:30	2MV6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción (sesion practica)	2MV6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción	2MM5 Probabilidad y Estadística para Navarrete Meza Zulema	1TM1 Administración de Sistemas Mendoza Cortés Héctor	
14:30-16:00	3MV6 Control Clásico Rojas Pacheco Adolfo	1MV6 Circuitos Eléctricos Avanzados Calzada Trujillo Rafael (sesion practica)	3MV6 Control Clásico Rojas Pacheco Adolfo	1TV3 Probabilidad Macías Cedeño Marco Antonio	1TV2 Fundamentos de Física Rodríguez Herrera Leonora
16:00-17:30	2MV6 Termodinámica Ángeles Islas Jorge Fernando	2TV5 Transmisión de Datos Hernández Mejía Carlos	2MV6 Termodinámica Ángeles Islas Jorge Fernando	2MV6 Termodinámica Ángeles Islas Jorge Fernando	2TV6 Telefonía Hernández Mejía Carlos
17:30-19:00	1TV3 Probabilidad Macías Cedeño Marco Antonio	3MV3 Finanzas e Ingeniería Castillo Padilla Eusebio (sesion practica)	1TV2 Ingles I Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)		1TV3 Probabilidad Macías Cedeño Marco Antonio
19:00-20:30	2TV5 Óptica Fonseca Campos Jorge (sesion practica)			2TV6 Telefonía Hernández Mejía Carlos	2TV5 Transmisión de Datos Hernández Mejía Carlos

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 123	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	3BM3 Biomateriales Garnica Verdiguél José de Jesús	2MM4 Oscilaciones y Óptica Picazo Rojas Jesús Manuel	3BM3 Biomateriales Garnica Verdiguél José de Jesús (sesion practica)	3BM4 Procesamiento de Señales Santiago Godoy Rafael (sesion practica)	3BM3 Biomateriales Garnica Verdiguél José de Jesús
8:30-10:00	3BM3 Teoría del Control Maza Casas Lamberto	3BM3 Mecanismos Biomiméticos García Tovar Enrique Arturo	3BM3 Teoría del Control Maza Casas Lamberto	2MM5 Análisis de Señales y Sistemas El Filali Brahim	2MM5 Análisis de Señales y Sistemas El Filali Brahim
10:00-11:30	2BM5 Liderazgo y Emprendedores Maldonado Reynoso Norma (sesion practica)		2BM5 Liderazgo y Emprendedores Maldonado Reynoso Norma	2MM9 Microprocesadores Gutierrez Begovich David Arturo (sesion practica)	2MM4 Oscilaciones y Óptica Picazo Rojas Jesús Manuel
11:30-13:00	3BM3 Electrónica Digital Rodríguez Fuentes Miguel Angel	2BM1 Fisicoquímica Lovtchikova Khavrachenco (sesion practica)	3BM3 Electrónica Digital Rodríguez Fuentes Miguel Angel	3BM3 Electrónica Analógica y de Arguello García Janet	3BM3 Electrónica Analógica y de Arguello García Janet
13:00-14:30	2BV2 Fisicoquímica Lovtchikova Khavrachenco	2BV2 Ingles II Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)			1MV7 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín
14:30-16:00	1MV7 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín	1TV4 Ingles II Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)	1MV7 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín	2MV7 Mecánica de Fluidos Guzmán Álvarez Armando	1BV3 Programación Orientada a Ramírez Salazar Adriana Natalia
16:00-17:30	2BV2 Fisiología Pérez Cabrera Ilda Patricia (sesion practica)	2BV2 Teoría de los Circuitos Villamar Martínez Luis Armando	2MV7 Mecánica de Fluidos Guzmán Álvarez Armando	1BV3 Fundamentos de Teoría Navarrete Meza Zulema	1BV3 Fundamentos de Teoría Navarrete Meza Zulema
17:30-19:00	2BV1 Biología Molecular Arvizu Amador Salvador (sesion practica)			2BV2 Fisiología Pérez Cabrera Ilda Patricia	
19:00-20:30	1TV2 Calculo Multivariable Carrillo Ibarra Iliana Cristina			2BV2 Teoría de los Circuitos Villamar Martínez Luis Armando	1TV2 Calculo Multivariable Carrillo Ibarra Iliana Cristina

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 124	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2TM3 Propagación de Ondas Ramírez López Manolo	1MM2 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham	1MM2 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham	2TM3 Propagación de Ondas Ramírez López Manolo	1MM2 Algebra Lineal y Numeros Bustamante Bahena Juan
8:30-10:00	1MM2 Algebra Lineal y Numeros Bustamante Bahena Juan	1MM2 Mecánica de la Partícula Herrera Ávila Ramón	1MM2 Cálculo Diferencial e Integral Estrada Olivas Fernando	1MM2 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham	1MM2 Mecánica de la Partícula Herrera Ávila Ramón
10:00-11:30	1MM2 Cálculo Diferencial e Integral Estrada Olivas Fernando	1MM2 Introducción a la Mecatrónica Abarca Jiménez Griselda	1MM2 Algebra Lineal y Numeros Bustamante Bahena Juan	1MM2 Introducción a la Mecatrónica Abarca Jiménez Griselda (sesion practica)	2TM3 Ingeniería Web De la Cruz Sosa Carlos
11:30-13:00	2TM3 Ingeniería Web De la Cruz Sosa Carlos	1MM2 Cálculo Diferencial e Integral Estrada Olivas Fernando (sesion practica)	2MM4 Circuitos Lógicos Hernández Pérez Alberto	1MM2 Mecánica de la Partícula Herrera Ávila Ramón	1MM2 Cálculo Diferencial e Integral Estrada Olivas Fernando (sesion practica)
13:00-14:30	1MV7 Ingles II Mendoza Pedraza Adelina (sesion practica)	2MM8 Sensores y Acondicionadores de León Ponce Moisés			
14:30-16:00	3MV5 Seguridad Industrial Guzmán Álvarez Armando	2MV6 Mecánica de Fluidos Guzmán Álvarez Armando	2MV4 Diseño Basico de Elementos de Yáñez Barraza Zenón	2TV3 Información Financiera e Méndez Alvarado Sergio	2MV6 Mecánica de Fluidos Guzmán Álvarez Armando
16:00-17:30	1MV9 Resistencia de Materiales Mollinedo Ponce de León Helvio	1MV9 Resistencia de Materiales Mollinedo Ponce de León Helvio	2TV3 Información Financiera e Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)	3MV4 Finanzas e Ingeniería López Lozada José Rafael (sesion practica)	3MV5 Control Clásico Rojas Pacheco Adolfo
17:30-19:00	3MV5 Control Clásico Rojas Pacheco Adolfo	2MV4 Diseño Basico de Elementos de Yáñez Barraza Zenón	2MV8 Maquinas Eléctricas Mata Machuca Juan Luis	1MV9 Resistencia de Materiales Mollinedo Ponce de León Helvio	1TV2 Ecuaciones Diferenciales Lashkevych Marjanovych Igor
19:00-20:30			1TV2 Ecuaciones Diferenciales Lashkevych Marjanovych Igor	1TV2 Ecuaciones Diferenciales Lashkevych Marjanovych Igor	3MV4 Finanzas e Ingeniería López Lozada José Rafael

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 125	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1TM2 Programación Estructurada Hernández Fajardo Oscar	2BM3 Ondas Electromagnéticas y Ramírez López Manolo (sesion practica)	1TM2 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan	1TM2 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	2TM3 Propagación de Ondas Ramírez López Manolo (sesion practica)
8:30-10:00	1TM2 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	1TM2 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan (sesion practica)	3MM4 Finanzas e Ingeniería López Lozada José Rafael	1TM2 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli	1TM2 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan
10:00-11:30	1TM2 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli (sesion practica)	1TM2 Comunicación Oral y Escrita Cortés Rodríguez Araceli (sesion practica)	1TM2 Álgebra Lineal Cruz X Carlos	1TM2 Cálculo Diferencial e Integral Bustamante Bahena Juan	1TM2 Álgebra Lineal Cruz X Carlos
11:30-13:00		2MM6 Mecánica de Fluidos Ángeles Islas Jorge Fernando	2MM6 Ingles III Flores Mendez Ricardo (sesion practica)	1TM2 Administración de Sistemas Polanco Montelongo Francisco	1TM2 Análisis y Diseño de Sistemas Cortez Herrera Paola Nayeli
13:00-14:30	2MM6 Mecánica de Fluidos Ángeles Islas Jorge Fernando	2TV5 Propagación de Ondas Navarrete Meza Zulema (sesion practica)	2TV5 Ingeniería Web De la Cruz Sosa Carlos	3MM4 Finanzas e Ingeniería López Lozada José Rafael (sesion practica)	
14:30-16:00	3MV4 Diseño Avanzado de Elementos Brito Martínez Emilio Nicéforo	1TV3 Variable Compleja Pérez Hernández Jorge		2TV5 Ingeniería Web De la Cruz Sosa Carlos	3MV4 Diseño Avanzado de Elementos Brito Martínez Emilio Nicéforo
16:00-17:30	2BV4 Física Moderna y Óptica Lashkevych Marjanovych Igor (sesion practica)	3MV3 Diseño Avanzado de Elementos Brito Martínez Emilio Nicéforo	1BV3 Fundamentos de Teoría Navarrete Meza Zulema (sesion practica)	3MV3 Diseño Avanzado de Elementos Brito Martínez Emilio Nicéforo	2MV6 Sensores y Acondicionadores de Hernández Gutiérrez Carlos
17:30-19:00		2TV2 Teoria de los Circuitos Cruz Rivera Abraham	1TV3 Variable Compleja Pérez Hernández Jorge	2TV4 Base de Datos Sánchez Nájera Susana Araceli	
19:00-20:30	2TV4 Base de Datos Sánchez Nájera Susana Araceli			2TV2 Teoria de los Circuitos Cruz Rivera Abraham	

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 126	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30		2MM3 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro (sesion practica)	1TM5 Diseño Digital Vazquez Cianca César	2MM3 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro	2MM3 Análisis y Síntesis de Flores Campos Juan Alejandro
8:30-10:00	1MM4 Electricidad y Magnetismo Rodríguez Herrera Leonora	1MM6 Circuitos Eléctricos Avanzados Resendiz Mendoza Luis Martín	2MM6 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón	1MM6 Circuitos Eléctricos Avanzados Resendiz Mendoza Luis Martín	
10:00-11:30	3MM5 Finanzas e Ingeniería Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)	3MM5 Finanzas e Ingeniería Carrillo Tenorio Ariadna	2MM6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción	1MM4 Electricidad y Magnetismo Rodríguez Herrera Leonora	2MM6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción
11:30-13:00	2MM6 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón		1MM4 Electricidad y Magnetismo Rodríguez Herrera Leonora	2MM6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción	2MM6 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón
13:00-14:30	1BV4 Bioestadística Macías Cedeño Marco Antonio (sesion practica)		2BV3 Bioquímica Pérez Cabrera Ilda Patricia (sesion practica)		
14:30-16:00	1BV3 Fundamentos de Teoría Navarrete Meza Zulema (sesion practica)	2BV3 Bioquímica Pérez Cabrera Ilda Patricia (sesion practica)	3BV1 Análisis Numérico García Sánchez Mario Fidel	2BV3 Fundamentos Matemáticos de García Sánchez Mario Fidel (sesion practica)	1BV4 Bioestadística Macías Cedeño Marco Antonio (sesion practica)
16:00-17:30	2BV3 Fundamentos Matemáticos de García Sánchez Mario Fidel	3BV1 Análisis Numérico García Sánchez Mario Fidel (sesion practica)	3BV1 Ingles III Lanzagorta Sánchez María (sesion practica)	1BV4 Bioestadística Macías Cedeño Marco Antonio	2BV3 Sistemas de Gestion de Calidad López Lozada José Rafael
17:30-19:00		2BV3 Sistemas de Gestion de Calidad López Lozada José Rafael (sesion practica)	1BV4 Bioestadística Macías Cedeño Marco Antonio	3BV1 Análisis Numérico García Sánchez Mario Fidel	
19:00-20:30	2BV3 Ondas Electromagnéticas y Gallardo Lozada Arturo		2BV3 Ondas Electromagnéticas y Gallardo Lozada Arturo	2BV3 Bioquímica Pérez Cabrera Ilda Patricia	3BV1 Dispositivos Electrónicos Cruz Rivera Abraham

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 203	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1TM4 Variable Compleja Pérez Hernández José Rubén	1TM4 Variable Compleja Pérez Hernández José Rubén	2TM4 Teoría de la Información Téllez Alcaráz Fernando	3MM6 Control Clásico El Filali Brahim	
8:30-10:00	1MM7 Resistencia de Materiales Escamilla Navarro Alejandro	5MM2 Control de Maquinas Eléctricas Gutiérrez Frías Oscar Octavio	3MM6 Control Clásico El Filali Brahim	3BM3 Procesamiento de Imágenes Santiago Godoy Rafael (sesion practica)	2TM4 Teoría de la Información Téllez Alcaráz Fernando
10:00-11:30		2MM4 Diseño Basico de Elementos de Brito Martínez Emilio Nicéforo	2TM2 Programación Avanzada López Yáñez Itzamá	2MM4 Diseño Basico de Elementos de Brito Martínez Emilio Nicéforo	1MM7 Resistencia de Materiales Escamilla Navarro Alejandro
11:30-13:00	2MM8 Mecánica de Fluidos García Guerra Gilberto	1MM7 Resistencia de Materiales Escamilla Navarro Alejandro	3MM6 Desarrollo Empresarial López Lozada José Rafael	2MM8 Mecánica de Fluidos García Guerra Gilberto	1TM4 Estructura de Datos Martínez Seis Bella Citlali
13:00-14:30	2BV5 Biofísica Valaguez Velázquez Enrique (sesion practica)				
14:30-16:00	3BV3 Biomateriales Sánchez Ramírez José Francisco (sesion practica)	2BV5 Liderazgo y Emprendedores Cantera Fernández Jesús (sesion practica)	2BV5 Biofísica Valaguez Velázquez Enrique	3BV3 Biomateriales Sánchez Ramírez José Francisco	3BV3 Procesamiento de Imágenes Morales Blas Adrián
16:00-17:30	3BV3 Teoría del Control Rojas Pacheco Adolfo	3BV3 Biomateriales Sánchez Ramírez José Francisco	2BV5 Liderazgo y Emprendedores Cantera Fernández Jesús	4TV1 Dispositivos Programables Madrigal Bravo Juan Manuel	2BV5 Biofísica Valaguez Velázquez Enrique (sesion practica)
17:30-19:00	4TV1 Dispositivos Programables Madrigal Bravo Juan Manuel (sesion practica)	2TV5 Óptica Fonseca Campos Jorge	1TV4 Variable Compleja Carrillo Ibarra Iliana Cristina	3BV3 Teoría del Control Rojas Pacheco Adolfo	1TV4 Variable Compleja Carrillo Ibarra Iliana Cristina
19:00-20:30	4BV1 Dispositivos Programables Garduza González Sergio	4BV1 Análisis de Esfuerzos Silva Lomeli José de Jesus	2TV5 Óptica Fonseca Campos Jorge		

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 221	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2TM2 Teoría de las Comunicaciones Bermúdez Sosa José Alfredo	2TM2 Electrónica Castillejos Rodríguez José			2TM2 Teoría de las Comunicaciones Bermúdez Sosa José Alfredo
8:30-10:00	2TM4 Sistemas de Información Martínez Rosales Miguel	2TM1 Información Financiera e Chávez Espinoza Faride Adriana (sesion practica)	2MM3 Mantenimiento y Sistemas de Mecatronica I Candidato (sesion practica)	2TM1 Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo	2TM1 Información Financiera e Chávez Espinoza Faride Adriana
10:00-11:30	2MM11 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina (sesion practica)	2TM1 Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo	2MM11 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina		2TM2 Electrónica Castillejos Rodríguez José
11:30-13:00	2MM12 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina (sesion practica)		2MM12 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina	2TM4 Sistemas de Información Martínez Rosales Miguel	2TM2 Programación Avanzada López Yáñez Itzamá
13:00-14:30	1MV2 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo	1MV2 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina (sesion practica)			
14:30-16:00		1MV2 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel	1MV2 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo	1MV2 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel	1MV2 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina
16:00-17:30	1MV2 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel	1MV2 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo	1MV2 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina		
17:30-19:00	1MV2 Introducción a la Mecatrónica Mares Carreño Jesús (sesion practica)	1MV2 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín (sesion practica)	1MV2 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín		1MV2 Introducción a la Mecatrónica Mares Carreño Jesús
19:00-20:30				1MV2 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín	1MV2 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín (sesion practica)

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 222	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	1TM3 Ecuaciones Diferenciales Aguilar Viveros Prisciliano	1TM3 Ecuaciones Diferenciales Aguilar Viveros Prisciliano		2TM4 Telefonía Rojas Beltrán Jorge	2TM4 Protocolos de Internet Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier
8:30-10:00	2MM8 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón	1TM3 Administración Organizacional Silva Millán Miguel Ranferi (sesion practica)	1TM3 Ecuaciones Diferenciales Aguilar Viveros Prisciliano	1TM3 Administración Organizacional Silva Millán Miguel Ranferi	1TM3 Ética Profesión y Sociedad Cuervo Moreno Yelenia
10:00-11:30	1SM1 Ingeniería ambiental Torres Valdez Moises	1SM1 Ingeniería ambiental Torres Valdez Moises	2MM5 Diseño Basico de Elementos de Nieto Miranda José de Jesus		2MM8 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón
11:30-13:00	3MM5 Diseño Avanzado de Elementos Mollinedo Ponce de León Helvio		2MM8 Termodinámica Gómez Aguilar Ramón	1TM3 Ética Profesión y Sociedad Cuervo Moreno Yelenia (sesion practica)	3MM5 Diseño Avanzado de Elementos Mollinedo Ponce de León Helvio
13:00-14:30	2MM5 Diseño Basico de Elementos de Nieto Miranda José de Jesus				
14:30-16:00	1MV1 Introducción a la Mecatrónica Mares Carreño Jesús (sesion practica)	1MV1 Estructura y Propiedad de los Reyes López Ottmar Raúl	2TV4 Métodos Numéricos Ortiz Morales Alejandro	1MV1 Introducción a la Mecatrónica Mares Carreño Jesús	1MV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan
16:00-17:30	1MV1 Mecánica de la Partícula Reyes Guzmán Marco Antonio		1MV1 Estructura y Propiedad de los Reyes López Ottmar Raúl (sesion practica)	1MV1 Mecánica de la Partícula Reyes Guzmán Marco Antonio	
17:30-19:00	1MV1 Algebra Lineal y Numeros Filio López Ernesto	1MV1 Algebra Lineal y Numeros Filio López Ernesto	1MV1 Algebra Lineal y Numeros Filio López Ernesto	1MV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan	1MV1 Estructura y Propiedad de los Reyes López Ottmar Raúl
19:00-20:30	1MV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan (sesion practica)		1MV1 Cálculo Diferencial e Integral González García Juan (sesion practica)		1MV1 Mecánica de la Partícula Reyes Guzmán Marco Antonio

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 223	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30		1MM3 Cálculo Vectorial Miss Paredes Augusto (sesion practica)	1MM3 Cálculo Vectorial Miss Paredes Augusto	1MM3 Cálculo Vectorial Miss Paredes Augusto	2MM8 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna
8:30-10:00	1MM3 Cálculo Vectorial Miss Paredes Augusto (sesion practica)	2MM8 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)		2MM2 Mantenimiento y Sistemas de Mecatronica I Candidato (sesion practica)	
10:00-11:30	2MM8 Ingles III Flores Mendez Ricardo (sesion practica)	1MM5 Circuitos Eléctricos Avanzados Calzada Trujillo Rafael	2TM9 Redes neuronales Tovar Corona Blanca	1MM5 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín	1MM5 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín
11:30-13:00	1MM5 Circuitos Eléctricos Avanzados Calzada Trujillo Rafael	3MM7 Proyecto Integrador Mares Carreño Jesús (sesion practica)	2MM2 Mantenimiento y Sistemas de Mecatronica I Candidato	3TM2 Multimedia Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier	3MM7 Proyecto Integrador Mares Carreño Jesús (sesion practica)
13:00-14:30	1MM5 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín				
14:30-16:00	2TV1 Desarrollo Sustentable Mejía Méndez Juan Armando (sesion practica)	2MV10 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina (sesion practica)	2TV1 Desarrollo Sustentable Mejía Méndez Juan Armando	3TV2 Base de Datos Distribuidas Martínez Rosales Miguel	2MV10 Liderazgo y Emprendedores Castro Pérez Hilda Cristina
16:00-17:30	1TV2 Administración Organizacional Vélez Martínez Gabriela (sesion practica)		1TV2 Administración Organizacional Vélez Martínez Gabriela	2MV11 Liderazgo y Emprendedores Cantera Fernández Jesús	
17:30-19:00		2TV4 Teoría de las Comunicaciones Velázquez Sereno Sergio	2MV11 Liderazgo y Emprendedores Cantera Fernández Jesús (sesion practica)		2TV4 Teoría de las Comunicaciones Velázquez Sereno Sergio
19:00-20:30					

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 224	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2MM5 Teoría Electromagnética Picazo Rojas Jesús Manuel	2MM6 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)	2MM5 Teoría Electromagnética Picazo Rojas Jesús Manuel	2MM6 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna	2MM5 Teoría Electromagnética Picazo Rojas Jesús Manuel
8:30-10:00	2MM4 Electrónica Analógica Carvajal Gámez Blanca Esther	2MM10 Maquinas Eléctricas Puriel Gil Guillermo	3TM1 Líneas de Transmisión y Téllez Alcaráz Fernando	2MM4 Electrónica Analógica Carvajal Gámez Blanca Esther	
10:00-11:30		1MM6 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín	2MM7 Termodinámica Torres Valdez Moises	3TM1 Líneas de Transmisión y Téllez Alcaráz Fernando	3TM2 Redes Inteligentes Polanco Montelongo Francisco
11:30-13:00	2MM7 Termodinámica Torres Valdez Moises	2MM7 Termodinámica Torres Valdez Moises	1MM6 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín	2MM7 Neumática e Hidráulica Peza Tapia Juan Manuel (sesion practica)	1MM6 Electricidad y Magnetismo Morales Hernández Agustín
13:00-14:30	3BV2 Mecanismos Biomiméticos Ingenieria D Candidato				
14:30-16:00	2BV4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos (sesion practica)	2BV4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos	2TV7 Ingles IV Flores Mendez Ricardo (sesion practica)	2BV4 Biógnosis Rios Ramírez Carlos	3TV2 Base de Datos Distribuidas Martínez Rosales Miguel
16:00-17:30	2TV3 Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael	3BV2 Electrónica Analógica y de Hernández Gutiérrez Carlos	3BV2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo (sesion practica)	3BV2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo	3BV2 Biomagnetismo Valentino Orozco Gerardo
17:30-19:00	3BV2 Sensores y Actuadores Castañeda Galván Adrián	2BV4 Física Moderna y Óptica Lashkevych Marjanovych Igor	2BV4 Física Moderna y Óptica Lashkevych Marjanovych Igor		
19:00-20:30	3BV2 Electrónica Digital Cruz Rivera Abraham	3BV2 Electrónica Digital Cruz Rivera Abraham	3BV2 Electrónica Analógica y de Hernández Gutiérrez Carlos		2TV3 Señales y Sistemas Martínez Martínez Rafael

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 225	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2TM5 Sistemas Celulares Rivero Ángeles Mario Eduardo	2TM7 Información Financiera e Chávez Espinoza Faride Adriana (sesion practica)		2TM7 Información Financiera e Chávez Espinoza Faride Adriana	2TM5 Sistemas Celulares Rivero Ángeles Mario Eduardo
8:30-10:00		2TM9 Redes neuronales Tovar Corona Blanca		2TM2 Base de Datos Martínez Rosales Miguel	1TM6 Arquitectura de Computadoras Rodríguez Fuentes Miguel Angel
10:00-11:30	3MM7 Control Clásico González Chávez Guadalupe	1TM6 Arquitectura de Computadoras Rodríguez Fuentes Miguel Angel	3MM7 Control Clásico González Chávez Guadalupe	1TM3 Calculo Multivariable Pérez Hernández Jorge (sesion practica)	
11:30-13:00	1TM3 Calculo Multivariable Pérez Hernández Jorge	2TM2 Base de Datos Martínez Rosales Miguel	1TM3 Calculo Multivariable Pérez Hernández Jorge	2BM1 Fisicoquímica Lovtchikova Khavrachenco (sesion practica)	1TM3 Calculo Multivariable Pérez Hernández Jorge
13:00-14:30	2MM7 Mecánica de Fluidos Ortiz Morales Alejandro	1MV3 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel	2MM7 Mecánica de Fluidos Ortiz Morales Alejandro	1MV3 Introducción a la Mecatrónica Rodríguez Rodríguez Manuel (sesion practica)	1MV3 Introducción a la Mecatrónica Rodríguez Rodríguez Manuel
14:30-16:00	1MV3 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina	1MV3 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina (sesion practica)	2TV5 Propagación de Ondas Navarrete Meza Zulema	1MV3 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo	
16:00-17:30			1MV3 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel	1MV3 Estructura y Propiedad de los Trejo Osorio Diana Carolina	1MV3 Mecánica de la Partícula Domínguez Hernández Samuel
17:30-19:00		1MV3 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo		2TV5 Propagación de Ondas Navarrete Meza Zulema	
19:00-20:30	1MV3 Cálculo Diferencial e Integral Filio López Ernesto (sesion practica)	1MV3 Cálculo Diferencial e Integral Filio López Ernesto (sesion practica)	1MV3 Cálculo Diferencial e Integral Filio López Ernesto	1MV3 Cálculo Diferencial e Integral Filio López Ernesto	1MV3 Algebra Lineal y Numeros Gallardo Lozada Arturo

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

## UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

### HORARIO DE SALÓN

SALÓN 226	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	3TM1 Administración de Proyectos Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)	1TM2 Análisis y Diseño de Sistemas Cortez Herrera Paola Nayeli	2TM6 Economía para Ingenieros Chávez Espinoza Faride Adriana (sesion practica)		2TM6 Economía para Ingenieros Chávez Espinoza Faride Adriana
8:30-10:00		1SM1 Sensores automotrices y Jaramillo Gómez Juan Antonio		3TM1 Administración de Proyectos Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)	
10:00-11:30	1TM4 Probabilidad Miss Paredes Augusto		1TM3 Fundamentos de Física Rodríguez Herrera Leonora	1SM1 Control inteligente I Vazquez Cianca César	1TM4 Probabilidad Miss Paredes Augusto
11:30-13:00	3TM2 Liderazgo y Emprendedores Maldonado Reynoso Norma (sesion practica)	1TM3 Fundamentos de Física Rodríguez Herrera Leonora	3TM2 Liderazgo y Emprendedores Maldonado Reynoso Norma	1TM4 Probabilidad Miss Paredes Augusto	3TM1 Administración de Proyectos Carrillo Tenorio Ariadna
13:00-14:30	3MM6 Desarrollo Empresarial López Lozada José Rafael (sesion practica)	1TV1 Programación Estructurada Sierra Romero Noé	1TV1 Administración de Sistemas Hernández Fajardo Oscar		
14:30-16:00	1TV1 Álgebra Lineal Almendra Arao Felix	1TV1 Álgebra Lineal Almendra Arao Felix	1TV1 Álgebra Lineal Almendra Arao Felix	1TV1 Álgebra Lineal Almendra Arao Felix	2TV2 Información Financiera e Méndez Alvarado Sergio
16:00-17:30	1TV1 Análisis y Diseño de Sistemas Pichardo Lagunas Obdulía	1TV1 Comunicación Oral y Escrita Martínez Solís Sandra (sesion practica)	1TV1 Comunicación Oral y Escrita Martínez Solís Sandra (sesion practica)	1TV1 Comunicación Oral y Escrita Martínez Solís Sandra	1TV1 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín
17:30-19:00	1TV1 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín			1TV1 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín	
19:00-20:30	2TV2 Información Financiera e Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)	1TV1 Cálculo Diferencial e Integral Acosta Magallanes Fermín (sesion practica)			1TV1 Análisis y Diseño de Sistemas Pichardo Lagunas Obdulía

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 401	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30		1SM1 Control inteligente I Vazquez Cianca César	2BM7 Bioquímica Munguía Fuentes María del (sesion practica)	2BM7 Bioquímica Munguía Fuentes María del (sesion practica)	2BM7 Bioquímica Munguía Fuentes María del (sesion practica)
8:30-10:00		1TM5 Electromagnetismo Gordillo Sol Álvaro			2MM4 Teoría Electromagnética Gordillo Sol Álvaro
10:00-11:30	2TM3 Transmisión de Datos Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia		2MM4 Teoría Electromagnética Gordillo Sol Álvaro	1TM5 Electromagnetismo Gordillo Sol Álvaro	1SM1 Humanidades IV Desarrollo Cantera Fernández Jesús
11:30-13:00	2TM1 Teoria de los Circuitos Arguello García Janet	1SM1 Humanidades IV Desarrollo Cantera Fernández Jesús	1TM5 Electromagnetismo Gordillo Sol Álvaro (sesion practica)	2MM4 Teoría Electromagnética Gordillo Sol Álvaro	
13:00-14:30	1MV8 Electricidad y Magnetismo Gordillo Sol Álvaro	1MV8 Electricidad y Magnetismo Gordillo Sol Álvaro			
14:30-16:00	1TV4 Probabilidad Pérez Hernández Jorge	1TV2 Calculo Multivariable Carrillo Ibarra Iliana Cristina	2MV6 Análisis y Síntesis de Luna Reséndiz José Concepción	1TV2 Fundamentos de Física Rodríguez Herrera Leonora	1MV8 Electricidad y Magnetismo Gordillo Sol Álvaro
16:00-17:30		2TV4 Electrónica Cabrera Arenas Víctor	2TV4 Electrónica Cabrera Arenas Víctor	1TV2 Calculo Multivariable Carrillo Ibarra Iliana Cristina (sesion practica)	1TV4 Probabilidad Pérez Hernández Jorge
17:30-19:00	2MV5 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo	1TV4 Probabilidad Pérez Hernández Jorge	2MV5 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo		2MV5 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo
19:00-20:30	2MV4 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo		2MV4 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo		2MV4 Probabilidad y Estadística para Mendoza Iturralde Pablo

# INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL

UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS

## HORARIO DE SALÓN

SALÓN 402	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30					
8:30-10:00					
10:00-11:30					
11:30-13:00					
13:00-14:30					
14:30-16:00					
16:00-17:30					
17:30-19:00					
19:00-20:30					

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 422	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	2MM4 Análisis de Señales y Sistemas El Filali Brahim		2MM7 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna (sesion practica)	1MM1 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham	2MM4 Análisis de Señales y Sistemas El Filali Brahim
8:30-10:00	1MM1 Algebra Lineal y Numeros Estrada Olivas Fernando	1MM1 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham	1MM1 Cálculo Diferencial e Integral Medina García Julieta	1MM1 Cálculo Diferencial e Integral Medina García Julieta	1MM1 Algebra Lineal y Numeros Estrada Olivas Fernando
10:00-11:30	1MM1 Cálculo Diferencial e Integral Medina García Julieta (sesion practica)	1MM1 Algebra Lineal y Numeros Estrada Olivas Fernando	1MM1 Introducción a la Mecatrónica Abarca Jiménez Griselda	2MM7 Administración Organizacional Carrillo Tenorio Ariadna	1MM1 Estructura y Propiedad de los Rodríguez Galeotte Abraham
11:30-13:00	1MM1 Mecánica de la Partícula Ángeles Islas Jorge Fernando	1MM1 Cálculo Diferencial e Integral Medina García Julieta (sesion practica)	1MM1 Mecánica de la Partícula Ángeles Islas Jorge Fernando	2MM1 Mantenimiento y Sistemas de Guzmán Álvarez Armando	1MM1 Mecánica de la Partícula Ángeles Islas Jorge Fernando
13:00-14:30	1MM1 Introducción a la Mecatrónica Abarca Jiménez Griselda (sesion practica)	2MM1 Mantenimiento y Sistemas de Guzmán Álvarez Armando (sesion practica)	1BM4 Bioestadística Pérez Hernández José Rubén (sesion practica)		
14:30-16:00	2MV5 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan	2TV5 Comunicaciones Digitales Fernández Zavala Raúl	1MV8 Circuitos Eléctricos Avanzados Peza Tapia Juan Manuel	3MV5 Sistemas de calidad para la Mecatronica I Candidato	2MV5 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan
16:00-17:30	2MV9 Maquinas Eléctricas Mata Machuca Juan Luis	2MV4 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan	2MV5 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan	2MV4 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan	2MV4 Teoría Electromagnética Hernández Rosas Juan
17:30-19:00	1MV8 Circuitos Eléctricos Avanzados Peza Tapia Juan Manuel	2MV6 Administración Organizacional Méndez Alvarado Sergio	2MV7 Neumática e Hidráulica Castañeda Galván Adrián (sesion practica)		
19:00-20:30	2TV3 Teoria de los Circuitos Canul Gómez Gimciam David		2TV3 Teoria de los Circuitos Canul Gómez Gimciam David	2MV6 Administración Organizacional Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)	

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 423	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30					
8:30-10:00	2TM3 Procesamiento Digital de Fernández Zavala Raúl	2TM3 Procesamiento Digital de Fernández Zavala Raúl			
10:00-11:30	3MM4 Diseño Avanzado de Elementos Ingeniería D Candidato (sesion practica)		2TM3 Comunicaciones Digitales Bermúdez Sosa José Alfredo	1MM3 Procesos de Manufactura Rodríguez Gómez Jesús (sesion practica)	
11:30-13:00	2TM7 Teoria de los Circuitos Peza Tapia Juan Manuel	3MM4 Diseño Avanzado de Elementos Ingeniería D Candidato (sesion practica)	2TM7 Teoria de los Circuitos Peza Tapia Juan Manuel	2TM3 Procesamiento Digital de Fernández Zavala Raúl	2TM3 Comunicaciones Digitales Bermúdez Sosa José Alfredo
13:00-14:30	5MV2 Control de Maquinas Eléctricas Gutiérrez Frías Oscar Octavio				
14:30-16:00	2TV5 Comunicaciones Digitales Fernández Zavala Raúl	1TV6 Sociedad Ciencia y Tecnología Martínez Solís Sandra (sesion practica)		1TV6 Sociedad Ciencia y Tecnología Martínez Solís Sandra	
16:00-17:30	2TV6 Teoría de la Información Velázquez Sereno Sergio		3TV1 Líneas de Transmisión y Velázquez Sereno Sergio		
17:30-19:00					
19:00-20:30	3TV1 Líneas de Transmisión y Velázquez Sereno Sergio				2TV6 Teoría de la Información Velázquez Sereno Sergio

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 424	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30	3MM6 Proyecto Integrador Abarca Jiménez Griselda (sesion practica)				
8:30-10:00		3MM6 Proyecto Integrador Abarca Jiménez Griselda (sesion practica)			
10:00-11:30	1TM7 Análisis y Diseño de Sistemas Galván Rodríguez Julio Esteban		2TM4 Protocolos de Internet Muñoz Rodríguez Cesáreo Javier		2TM4 Telefonía Rojas Beltrán Jorge
			1TM7 Análisis y Diseño de Sistemas Galván Rodríguez Julio Esteban		
11:30-13:00	2TM8 Electrónica Cabrera Arenas Víctor		2TM8 Electrónica Cabrera Arenas Víctor		
13:00-14:30	1TV2 Programación Maza Casas Lamberto				
14:30-16:00	3TV1 Administración de Proyectos Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)	2TV6 Protocolos de Internet Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia (sesion practica)	2TV6 Protocolos de Internet Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia	2TV9 Redes Inalámbricas Alva Vargas Olivia	2TV9 Redes Inalámbricas Alva Vargas Olivia
16:00-17:30	2TV8 Electrónica para Canul Gómez Gimciam David		2TV8 Electrónica para Canul Gómez Gimciam David		
17:30-19:00			3TV1 Administración de Proyectos Méndez Alvarado Sergio (sesion practica)		3TV1 Administración de Proyectos Méndez Alvarado Sergio

SALÓN 424	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
19:00-20:30		3MV5 Proyecto Integrador Herrera Ramírez Alejandra Sofía (sesion practica)			3MV6 Proyecto Integrador Herrera Ramírez Alejandra Sofía (sesion practica)

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 425	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30					
8:30-10:00		3TM2 Base de Datos Distribuidas Martínez Rosales Miguel			
10:00-11:30	1BM2 Fundamentos de Teoría Reyes Ramírez Israel (sesion practica)		3TM2 Base de Datos Distribuidas Martínez Rosales Miguel		1BM2 Fundamentos de Teoría Reyes Ramírez Israel (sesion practica)
11:30-13:00	4TM1 Dispositivos Programables Madrigal Bravo Juan Manuel (sesion practica)	4TM1 Dispositivos Programables Madrigal Bravo Juan Manuel	2TM3 Transmisión de Datos Enríquez Ortiz Cyntia Eugenia		
13:00-14:30	2TV2 Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo	2TV2 Señales y Sistemas Rosas Flores José Alfredo			
14:30-16:00	2TV10 Normatividad en López Lozada José Rafael (sesion practica)	2TV10 Normatividad en López Lozada José Rafael		2TV10 Normatividad en López Lozada José Rafael	
16:00-17:30			2MV14 Electrónica Analógica Peza Tapia Juan Manuel		
17:30-19:00		2MV14 Electrónica Analógica Peza Tapia Juan Manuel			
19:00-20:30					

**INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL**  
**UNIDAD PROFESIONAL INTERDISCIPLINARIA EN INGENIERIA Y TECNOLOGÍAS AVANZADAS**  
**HORARIO DE SALÓN**

SALÓN 426	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
7:00-8:30					
8:30-10:00					
10:00-11:30					
11:30-13:00	1SM1 Microcomputadoras Escoto Mora Germán				
13:00-14:30	2TV4 Programación Avanzada López Yáñez Itzamá	1SM1 Microcomputadoras Escoto Mora Germán			
14:30-16:00	3BV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto	1TV5 Electromagnetismo Jiménez Pérez José Luis	3BV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto	3BV5 Comunicación Oral y Escrita Ruiz Maldonado Carlos Alberto	2TV4 Programación Avanzada López Yáñez Itzamá
16:00-17:30	1BV2 Fundamentos de Física para García Guerra Gilberto		2TV5 Procesamiento Digital de Lucas Bravo Andrés	2TV5 Procesamiento Digital de Lucas Bravo Andrés	
17:30-19:00	2TV5 Procesamiento Digital de Lucas Bravo Andrés	1BV2 Fundamentos de Física para García Guerra Gilberto	1BV2 Fundamentos de Física para García Guerra Gilberto (sesion practica)	1BV2 Fundamentos de Física para García Guerra Gilberto (sesion practica)	
19:00-20:30					