



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Azcapotzalco
HORARIO MAESTRÍA EN INGENIERÍA DE MANUFACTURA
Periodo Escolar enero-junio 2024 (A24)



TRONCO COMUN

| CLAVE | UNIDADE DE APRENDIZAJE | LUGAR | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | PROFESOR | Correo Institucional | Correo Alterno | | | | |
|---------|--|--------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------------|--|--|--|--|---------------------|--|
| 05A4616 | Diseño para la Manufactura y el Ensamble | Aula 1 | | 08:30-10:00 | | 08:30-10:00 | | Dr. Ricardo Gustavo Rodríguez Cañizo | rrodriguez@ipn.mx | | | | | |
| 09A5730 | Ciencia e Ingeniería de Materiales para la Manufactura | Aula 1 | | 13:00-14:30 | | | 13:00-14:30 | Dr. Felipe Hernández Santiago | fhernandezs@ipn.mx | fehesa@yahoo.com | | | | |
| 09A5734 | Matemáticas para Manufactura | Aula 1 | 10:00-12:00 | | 10:00-12:00 | | | Dr. Abel López Villa | ablopezv@ipn.mx | abelvilla77@hotmail.com | | | | |
| 05A4616 | Diseño para la Manufactura y el Ensamble | Aula 1 | 18:00-19:30 | | 18:00-19:30 | | | Dr. Juan Manuel Sandoval Pineda | jsandovalp@ipn.mx | jsandovalpineda@gmail.com | | | | |
| 09A5730 | Ciencia e Ingeniería de Materiales para la Manufactura | Aula 1 | 19:30-21:00 | | | | 19:30-21:00 | Dr. Carlos Adolfo Hernández Carreón | cahernandezc@ipn.mx | | | | | |
| 09A5734 | Matemáticas para Manufactura | Aula 1 | | 18:00-20:00 | | 18:00-20:00 | | Dr. Narcizo Muñoz Aguirre | nmunoz@ipn.mx | | | | | |
| 05A4620 | Seminario I | | <i>Estas Unidades de Aprendizaje se encuentran sujetas a disposición de su Consejero o Director de Tesis</i> | | | | | | | | | | | |
| 05A4621 | Seminario II | | | | | | | | | | | | | |
| 05A4622 | Seminario III | | | | | | | | | | | | | |
| 05A4619 | Estancia Industrial | | | | | | | | | | | | Por Comité Tutorial | |

NODO ZACATENCO

| CLAVE | UNIDADE DE APRENDIZAJE | LUGAR | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | PROFESOR | Correo Institucional | Correo Alterno |
|---------|---|-----------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------------------------------------|--|--|
| 05A4621 | Seminario II | ZACATENCO | | | | | | Dr. Iván Enrique Campos Silva | icampos@ipn.mx | |
| 05A4622 | Seminario III | | | | | | | Dr. Iván Enrique Campos Silva | icampos@ipn.mx | |
| 05A4620 | Seminario I | | | | | | | Dr. José Martínez Trinidad | jomartinez@ipn.mx | |
| 05A4616 | Diseño para la Manufactura y el Ensamble | | | | | | | Dr. José Martínez Trinidad | jomartinez@ipn.mx | |
| 09A5734 | Matemáticas Para Manufactura | | | | | | | | | |
| 05A4637 | Administración de la Producción | | | | | | | Dr. Eduardo Oliva López | eliva@ipn.mx | |
| 09A5730 | Ciencia e Ingeniería de Materiales para la Manufactura | | | | | | | | | |
| 09A5745 | Ingeniería de Tratamientos Termoquímicos | | | | | | | Dr. Iván Enrique Campos Silva | icampos@ipn.mx | |
| 09A5751 | Simulación de Sistemas Mecánicos I | | | | | | | Dr. José Martínez Trinidad | jomartinez@ipn.mx | |
| 05A4638 | Sistemas Hombre - Máquina | | | | | | | Dr. Eduardo Oliva López | jmancilla@ipn.mx | oguevarag@ipn.mx |
| 09A5754 | Técnicas de caracterización de materiales para la manufactura | | | | | | | Dr. Iván Enrique Campos Silva | icampos@ipn.mx | |
| 05A4628 | Tribología | | | | | | | Dr. German Anibal Rodríguez Castillo | garodriguezc@ipn.mx | garc3176@hotmail.com |
| 05A4634 | Sistemas celulares de producción | | | | | | | Dr. Eduardo Oliva López | eliva@ipn.mx | |
| 09A5746 | Diseño y Análisis de Experimentos para la Manufactura | | | | | | | Dr. Iván Enrique Campos Silva | icampos@ipn.mx | |

OPTATIVAS

| CLAVE | UNIDADE DE APRENDIZAJE | LUGAR | LUNES | MARTES | MIÉRCOLES | JUEVES | VIERNES | PROFESOR | Correo Institucional | Correo Alterno |
|---------|--|---|---------------|-----------------------|---------------|---|--------------------------------------|---|--|--|
| 05A4637 | Administración de la Producción | Laboratorio de Modelado y Simulación | | 10:00-11:30 | | | 10:00-11:30 | Dr. Luis Armando Flores Herrera | lafloresh@ipn.mx | |
| 05A4637 | Administración de la Producción | Aula 1 | | | 16:00-17:30 | | 16:00-17:30 | M. en C. María del Rosario González Bañalez | rgonzalezb0800@ipn.mx | mrbanalez@gmail.com |
| 14B6995 | Control Óptimo | Prefabricado 2 | 09:00-11:00 | | 09:00-11:00 | | | Dr. Salvador Antonio Rodríguez Paredes | sarodriguezp@ipn.mx | |
| 14B6995 | Control Óptimo | Prefabricado 2 | | 16:00-18:00 | | 16:00-18:00 | | Dr. José Humberto Pérez Cruz | esime.jhpc@gmail.com | |
| 09A5746 | Diseño y Análisis de Experimentos para la Manufactura | Laboratorio de Modelado y Simulación | 10:00-12:00 | | | 10:00-12:00 | 10:00-11:00 Cubículo del profesor | Dra. Olivia Guevara Galindo | oguevarag@ipn.mx | |
| 09A5746 | Diseño y Análisis de Experimentos para la Manufactura | Laboratorio de Modelado y Simulación | 18:00-20:00 | | 18:00-20:00 | | 18:00-19:00 Cubículo del profesor | Dra. Juana Eloína Mancilla Tolama | jmancilla@ipn.mx | emtolama@hotmail.com |
| 08A5422 | Ergonomía | Prefabricado 1 | 08:00-10:00 | | | 08:00-10:00 | | Dra. Olivia Guevara Galindo | oguevarag@ipn.mx | |
| 08A5422 | Ergonomía | Prefabricado 1 | | 18:00-20:00 | | 18:00-20:00 | | Dr. J Jesús Nieto Miranda | | jnietom1@yahoo.com.mx |
| 09A5745 | Ingeniería de Tratamientos Termoquímicos | Cubículo del profesor | | 14:30-16:00 | | | 14:30-16:00 | Dr. Felipe Hernández Santiago | fhernandezs@ipn.mx | fehesa@yahoo.com |
| 09A5752 | Manufactura Automatizada | Prefabricado 2 | | 08:00-10:00 | | 08:00-10:00 | | M. en C. Gerardo Villegas Medina | gvillegasm@ipn.mx | gvm.ipn@gmail.com |
| 09A5738 | Manufactura Flexible | Prefabricado 1 | | 10:00-12:00 | | 10:00-12:00 | | Dr. Ricardo Gustavo Rodríguez Cañizo | rgrodriguez@ipn.mx | |
| 09A5738 | Manufactura Flexible | Laboratorio de Modelado y Simulación | 16:00-18:00 | | 16:00-18:00 | | | Dr. Ignacio Adrián Romero | iadrian@ipn.mx | |
| 10A5839 | Manufactura Inteligente | Cubículo del profesor | | 08:00-10:00 | | 08:00-10:00 | | M. en C. Raúl Rivera Blas | rriverab@ipn.mx | |
| 10A6072 | Manufactura y Análisis Numérico de Sistemas Microelectromecánicos | Laboratorio de Modelado y Simulación | 10:00-12:00 | | 10:00-12:00 | | | Dr. Luis Armando Flores Herrera | lafloresh@ipn.mx | |
| 14B6994 | Metodos de Rechazo de Perturbación en Sistemas de Control | Aula 1 | 16:00-18:00 | | | 16:00-18:00 | | Dra. Maricela Guadalupe Figueroa García | mfigueroag@ipn.mx | maricelafg25@gmail.com |
| 09A5756 | Modelado, Simulación y Control de Sistemas | Aula 3 / Laboratorio de Modelado y Simulación | | 10:00-12:00 Aula 3 | | 10:00-12:00 Laboratorio de Modelado y Simulación | | Dra. Paola Andrea Niño Suárez | pninos@ipn.mx | pninosipn@gmail.com |
| 09A5756 | Modelado, Simulación y Control de Sistemas | Aula 2 | | 18:00-20:00 | | | 18:00-20:00 | Dr. José Humberto Pérez Cruz | | esime.jhpc@gmail.com |
| 05A4624 | Programación y Métodos Numéricos | Prefabricado 1 | | | 18:00-20:00 | | 18:00-20:00 | M. en C. María del Rosario González Bañalez | rgonzalezb0800@ipn.mx | mrbanalez@gmail.com |
| 09A5751 | Simulación de Sistemas Mecánicos I | Laboratorio de Modelado y Simulación | | 12:00-14:00 | | | 12:00-14:00 | Dr. Juan Manuel Sandoval Pineda | jsandovalp@ipn.mx | jsandovalpineda@gmail.com |
| 09A5751 | Simulación de Sistemas Mecánicos I | Laboratorio de Modelado y Simulación | | 14:00-16:00 | | | 14:00-16:00 | Dr. J Jesús Nieto Miranda | | jnietom1@yahoo.com.mx |
| 05A4635 | Sistemas de Calidad Total | Aula 1 | | 10:00-11:30 | | 10:00-11:30 | | Dra. Guadalupe Juliana Gutiérrez Paredes | ggutierrezp@ipn.mx | julygp04@yahoo.com.mx |
| 05A4635 | Sistemas de Calidad Total | Prefabricado 1 | 14:30-16:00 | | 14:30-16:00 | | | M. en C. María del Rosario González Bañalez | rgonzalezb0800@ipn.mx | mrbanalez@gmail.com |
| 14B6996 | Sistemas de Control Automático | Aula 1 | 08:00-10:00 | | 08:00-10:00 | | | Dr. Jaime Pacheco Martínez | jpachecoma@ipn.mx | jpachecoma@gmail.com |
| 14B6996 | Sistemas de Control Automático | Cubículo del profesor | | 18:00 - 20:00 | | 18:00 - 20:00 | | Dra. Maricela Guadalupe Figueroa García | mfigueroag@ipn.mx | maricelafg25@gmail.com |
| 05A4638 | Sistema Hobre Máquina | Laboratorio de Modelado y Simulación | 12:00-14:00 | | 12:00-14:00 | | | Dra. Olivia Guevara Galindo | oguevarag@ipn.mx | |
| 05A4626 | Tecnología para la Construcción de la Maquinaria | Cubículo del profesor | | 08:30-10:00 | 08:30-10:00 | | | Dr. José Rubén Aguilar Sánchez | raguilars@ipn.mx | raguilarsmaster@gmail.com |
| 05A4626 | Tecnología para la Construcción de la Maquinaria | Aula 1 | 14:00 - 15:30 | | 14:00 - 15:30 | | | Dr. Ignacio Adrián Romero | iadrian@ipn.mx | |
| 05A4627 | Tecnología de Medición | Cubículo del profesor | 10:00-11:30 | | 10:00-11:30 | | | Dra. Guadalupe Juliana Gutiérrez Paredes | ggutierrezp@ipn.mx | julygp04@yahoo.com.mx |
| 05A4627 | Tecnología de Medición | Cubículo del profesor | 14:30 - 16:00 | | 14:30 - 16:00 | | | M. en C. Jesús Eduardo Rivera López | jriveral@ipn.mx | eduardo_rivera1@hotmail.com |
| 10A6071 | Tópicos Selectos del Análisis Elastoplásticos de Componentes Mecánicos | Cubículo del profesor | 14:00-16:00 | | 14:00-16:00 | | | Dr. Pedro Alejandro Tamayo Meza | ptamayom@ipn.mx | |
| 05A4628 | Tribología | Cubículo del profesor | | 10:00-11:30 | 10:00-11:30 | | | Dr. José Rubén Aguilar Sánchez | raguilars@ipn.mx | raguilarsmaster@gmail.com |
| | | | | | | | | | | |
| 3830 | Trabajo de Tesis | Alumnos de 2do semestre en adelante inscriben esta Unidad de Aprendizaje además de sus Unidades de Aprendizaje a cursar. | | | | | | Por Comité Tutorial | | |