



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Maestría en Ciencias en Desarrollo de Productos Bióticos
Aula 3

| Materia | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|--|---------------|---------------|------------------|---------------|----------------|
| Bioquímica vegetal Responsable: Dra. Martha Lucía Arenas Ocampo | 9 - 11 | | 10 - 12 | | 10 - 12 |
| Metodología de la investigación Responsable: Dr. Francisco Rodríguez González | 11 - 13 | | | 10 - 12 | |
| Biodiversidad de México y desarrollo sustentable Responsable: Dra. Kalina Bermúdez Torres | | | 8 - 10 | | 8 - 10 |
| Seminario de Tesis I Responsable: Dr. Mario Rodríguez Monroy | | | | 8 - 10 | |
| Seminario de Tesis III Responsable: Dra. Silvia Evangelista Lozano | 8 - 10 | | | | |
| | <i>Aula 4</i> | | | | |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024

Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre

Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre

Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Maestría en Ciencias en Manejo Agroecológico de Plagas y Enfermedades
Aula 4

| Unidad de aprendizaje | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|---|---------|---------|-----------|----------------------|---------|
| Seminario de Investigación I Responsable: M. en C. Patricia Villa Ayala | | 12 - 14 | | | |
| Seminario de Investigación II Responsable: Dr. Fernando Lara Rojas | | | 10 - 12 | | |
| Manejo agroecológico de plagas y enfermedades Responsable: Dr. Federico Castrejón Ayala | 12 - 14 | 8 - 10 | | 10 - 12 | |
| Conceptos y diagnóstico de plagas y enfermedades Responsable: Dra. Alma Rosa Solano Báez | 10 - 12 | 10 - 12 | 12 - 14 | | 10 - 12 |
| Jornada de Seminarios de la MCMape y DCMape Responsable: Dra. Gabriela Sepúlveda Jiménez, Dra. Paola Rossy García Sosa | | | | 12 - 14 Auditorio | |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024

Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre

Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre

Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Doctorado en Ciencias en Desarrollo de Productos Bióticos
Aula 2

| Unidad de aprendizaje | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|---|---|--------|-----------|--------|-----------|
| Seminario I Responsable: Dra. Gabriela Trejo Tapia | | | | | 8 – 10 |
| Seminario II Responsable: Dr. Javier Solorza Feria | | | 9 - 11 | | |
| Seminario III Responsable: Dra. Rosalía América González Soto | | 8 - 10 | | | |
| Aspectos estructurales y dinámicos de las macromoléculas Responsable: Dra. Alma Angélica Del Villar Martínez | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Temas selectos de biotecnología vegetal Responsable: Dr. Antonio Ruperto Jiménez Aparicio | | 10 -12 | | | 10 -12 |
| Biotecnología por Cultivo de Células Vegetales para la obtención de sustancias naturales Dra. Gabriela Trejo Tapia | 8 - 10 | | | 8 - 10 | |
| Estudio y Aprovechamiento de Polisacáridos Responsable: Dra. Perla Osorio Díaz | <i>De común acuerdo con el profesor responsable</i> | | | | |
| Jornada de Seminarios del DCDPB Responsable: Dra. Martha Lucía Arenas Ocampo y Dr. Omar Patiño Rodríguez | 10 – 12 | | | | Auditorio |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024

Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre

Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre

Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Doctorado en Ciencias en Manejo Agroecológico de Plagas y Enfermedades
Aula 1

| Unidad de aprendizaje | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|---|--------|--------|-----------|---------|---------|
| Seminario I Responsable: Dra. Paola Rossy García Sosa | 9 – 11 | | | | |
| Seminario III Responsable: Dr. Alfredo Jiménez Pérez | | | 11 – 13 | | |
| Temas selectos de agroecología Responsable: Dr. Federico Castrejón Ayala | | | 9 - 11 | 12 - 14 | 9 - 11 |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024
Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre
Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre
Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Doctorado en Ciencias en Conservación del Patrimonio Paisajístico
Aula virtual

| Unidad de aprendizaje | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|--|---|---------|-----------|--------|-----------|
| Seminario de investigación I Responsable: Dr. J. Rodolfo Rendón Villalobos | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Seminario II Responsable: Dra. Laura Leticia Barrera Necha | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Seminario III Responsable: Dr. José Luis Trejo Espino | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Seminario IV Responsable: Dr. Francisco Rodríguez González | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Enfoques Integradores de Investigación Responsable: Dra. Kalina Bermúdez Torres | <i>De común acuerdo con el Profesor Responsable</i> | | | | |
| Jornada de Seminarios del DCCPP Responsable: Dra. Brenda Hildeliza Camacho Díaz | | 13 – 15 | | | Auditorio |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024
Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre
Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre
Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
Centro de Desarrollo de Productos Bióticos
Semestre Agosto 2024 – Enero 2025



Especialidad en Nutrición y Alimentos Funcionales
Aula 6

| Unidad de aprendizaje | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes |
|--|-------|--------|-----------|--------|---------|
| Seminario I Responsable: Dr. Javier Villanueva Sánchez | | | | | |
| Actividades complementarias I Responsable: M. en C. Araceli Solano Navarro | | | | | |
| Alimentos funcionales Responsable: M. en C. Araceli Solano Navarro | | | | | |
| Tecnología de alimentos funcionales Responsable: Dr. Carlos López González | | | | | |
| Metodología de la investigación en nutrición Responsable: Dr. Javier Villanueva Sánchez | | | | | |
| Nutrición y metabolismo Responsable: M.N.C. Jesús Gutiérrez Trujillo | | | | | |
| Evaluación de intervenciones Responsable: Dr. Javier Villanueva Sánchez | | | | | |

Inicio de cursos: 26 de agosto de 2024
Días inhábiles: 16 de septiembre, 1 de octubre, 18 de noviembre
Suspensión de labores por acuerdo sindical: 1 de noviembre
Periodo vacacional: 23 de diciembre de 2024 al 3 de enero de 2025