



Educación
Secretaría de Educación Pública



Instituto Politécnico Nacional
"La Técnica al Servicio de la Patria"



Centro Interdisciplinario de Investigación
para el Desarrollo Integral Regional
Unidad Oaxaca

HORARIOS SEMESTRE B-2025

Agosto 2025 - Enero 2026

Instituto Politécnico Nacional

Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional - Unidad Oaxaca

Departamento de Posgrado

www.ciidiroax.ipn.mx/posgrado

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

DOCTORADO EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (DCCARN)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
04B4575	Seminario I	Dra. Demetria Martha Mondragón Chaparro		09:00-11:00				Aula C
04B4578	Seminario II	Dr. Pedro Montes García					09:00-11:00	Aula C
04B4580	Seminario III	Dr. Isidro Morales García Dr. Gabino Alberto Martínez Gutiérrez				13:00-15:00		Aula C
07B5222	Seminario IV	Dr. Celerino Robles Pérez			09:00-11:00			Aula C
07B5223	Seminario V	Dra. María Eufemia Pérez Flores Dr. Alfonso Vásquez López				09:00-11:00		Aula C
07B5224	Seminario VI	Dra. Aleyda Pérez Herrera Dra. Sunem Pascual Mendoza			11:00-13:00			Aula C
11A6240	Seminario VII	Dr. Juan Rodríguez Ramírez Dr. Josué Barragan Iglesias					13:00-15:00	Aula C
11A6241	Seminario VIII	Dr. Juan Regino Maldonado					07:00-09:00	Aula C
05B4670	Trabajo de Tesis**	Por comité tutorial						

* UAPs OBLIGATORIAS

** OBLIGATORIA A PARTIR DE 2° SEMESTRE

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS NATURALES (ARN)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
03A4229	Economía de Recursos Naturales*	Dr. Juan Regino Maldonado Dr. Juan José Von Thaden Ugalde	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula A
03A4232	Seminario de Investigación I*	Dr. Julio César Jiménez Castañeda					07:00-09:00	Aula D
03A4240	Seminario de Investigación II*	Dra. Arcelia Toledo López				13:00-15:00		Aula D
03A4246	Seminario de Investigación III*	Dr. Juan Regino Maldonado					15:00-17:00	Aula D
03A4247	Seminario de Investigación IV*	Dra. Patricia Soledad Sánchez Medina Dra. María del Rosario Reyes Santiago		11:00-13:00				Aula D
12A6432	Teoría de la empresa basada en la comunidad	Dr. Juan Regino Maldonado		07:00-09:00		07:00-09:00		Aula D
03A4235	Gestión ambiental empresarial	Dra. Patricia Soledad Sánchez Medina Dra. María del Rosario Reyes Santiago		09:00-11:00		09:00-11:00		Aula D
17B7583	Redacción de textos científicos	Dra. Elia María del Carmen Méndez García Dra. Elvira Iveth Pérez López			13:00-15:00		13:00-15:00	Aula D
24B9028	Métodos cualitativos de investigación	Dra. Elia María del Carmen Méndez García Dra. Elvira Iveth Pérez López		13:00-15:00		15:00-17:00		Aula D
11A6239	Tópicos selectos de estadística avanzada para ciencias sociales	Dra. Arcelia Toledo López				11:00-13:00	11:00-13:00	Aula D
24B9008	Gestión de proyectos multidisciplinarios	Dra. Juana Yolanda López Cruz Dra. Gema Lugo Espinosa	09:00-11:00		09:00-11:00			Aula D
24B9009	Metodologías participativas para proyectos comunitarios de conservación y aprovechamiento de recursos naturales	Dra. Juana Yolanda López Cruz Dra. Gema Lugo Espinosa	11:00-13:00		11:00-13:00			Aula D
03A4259	Competitividad	Dr. Julio César Jiménez Castañeda	13:00-15:00				09:00-11:00	Aula D
05B4670	Trabajo de Tesis**	Por comité tutorial						

* UAPs OBLIGATORIAS

** OBLIGATORIA A PARTIR DE 2° SEMESTRE (Agregar en el formato SIP-10)

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: PATRONES Y PROCESOS DE LA BIODIVERSIDAD DEL NEOTRÓPICO (PPBN)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE (LGAC)	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
03A4229	Economía de Recursos Naturales*	Dr. Juan Regino Maldonado Dr. Juan José Von Thaden Ugalde	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula A
03A4232	Seminario de Investigación I*	Dra. Sonia Trujillo Argueta					13:00-15:00	Aula A
03A4240	Seminario de Investigación II*	Dr. José Roberto Sosa López				11:00-13:00		Aula A
03A4246	Seminario de Investigación III*	Dra. José Antonio Santos Moreno					11:00-13:00	Aula A
03A4247	Seminario de Investigación IV*	Dr. Aniceto Rodolfo Solano Gómez		11:00-13:00				Aula A
14A6789	Ecología de fauna silvestre	Dr. Miguel Ángel Briones Salas Dra. Citia Natalia Martín Regalado		09:00-11:00		09:00-11:00		Aula A
08A5388	Sistemática	Dr. Aniceto Rodolfo Solano Gómez	11:00-13:00		11:00-13:00			Aula A
08A5374	Temas selectos de ictiología	Dr. Emilio Martínez Ramírez		13:00-15:00			09:00-11:00	Aula A
03A4231	Biodiversidad	Dr. José Antonio Santos Moreno Dra. Dulce Itandehui Hernández Aguilar	09:00-11:00		09:00-11:00			Aula A
15B7373	Patrones de biodiversidad en paisajes naturales y modificados	Dr. Matthias Rös (curso intensivo)			13:00-17:00			Aula C
05B4670	Trabajo de Tesis**	Por comité tutorial						

* UAPs OBLIGATORIAS

** OBLIGATORIA A PARTIR DE 2° SEMESTRE (Agregar en el formato SIP-10)

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: INGENIERÍA (ING)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE (LGAC)	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
03A4229	Economía de Recursos Naturales*	Dr. Juan Regino Maldonado Dr. Juan José Von Thaden Ugalde	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula A
03A4232	Seminario de Investigación I*	Dr. Jesús Hernández Juárez					7:00-9:00	Aula E
03A4240	Seminario de Investigación II*	Dr. Víctor Guillermo Jiménez Quero					9:00-11:00	Aula E
03A4246	Seminario de Investigación III*	Dr. Floriberto Díaz Díaz					11:00-13:00	Aula E
03A4247	Seminario de Investigación IV*	Dr. Prisciliano Felipe de Jesús Cano Barrita					13:00-15:00	Aula E
05A4590	Tecnología del concreto	Dr. Pedro Montes García Dr. Víctor Guillermo Jiménez Quero	7:00-9:00		7:00-9:00			Aula E
05A4641	Durabilidad de estructuras de concreto	Dr. Pedro Montes García Dr. Prisciliano Felipe de Jesús Cano Barrita		7:00-9:00		7:00-9:00		Aula E
10A5897	Temas selectos I (Inocuidad Alimentaria)	Dra. Lilia Leticia Méndez Lagunas Dra. Andrea Selene López Díaz		9:00-11:00		9:00-11:00		Aula E
10A5923	Diseño experimentales y análisis estadístico de datos en ingeniería	Dra. Lilia Leticia Méndez Lagunas	9:00-11:00		9:00-11:00			Aula E
14A6974	Fundamentos y aplicaciones de secado	Dr. Juan Rodríguez Ramírez	13:00-15:00		13:00-15:00			Aula E
03A4262	Procesos de transporte y operaciones unitarias	Dr. Juan Rodríguez Ramírez		13:00-15:00		13:00-15:00		Aula E
03A4244	Procesos de transformación con tecnologías adecuadas	Dr. Pastor Teodoro Matadamas Ortiz M. I. José Navarro Antonio		11:00-13:00		11:00-13:00		Aula E
09A5563	Métodos de diseño en ingeniería	Dr. Pastor Teodoro Matadamas Ortiz M. I. José Navarro Antonio	11:00-13:00		11:00-13:00			Aula E
09B5818	Álgebra lineal aplicada	Dr. Francisco Castellanos León		19:00-21:00		19:00-21:00		Aula E

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: INGENIERÍA (ING)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE (LGAC)	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
17A7513	Ingeniería sísmica	Dr. Francisco Castellanos León		17:00-19:00		17:00-19:00		Aula E
15B7378	Eficiencia termica en la edificación	Dr. Rafael Alavez Ramirez	15:00-17:00		15:00-17:00			Aula E
15A7015	Química orgánica	Dra. Delia Soto Castro Dra. Gloria Angélica Cruz Gómez		15:00-17:00		15:00-17:00		Aula E
07B5277	Qímica de los alimentos	M. en C. Laura Victoria Aquino González Dra. Andrea Selene López Díaz		17:00-19:00	17:00-19:00			Aula E
05B4670	Trabajo de Tesis**	Por comité tutorial						

* UAPs OBLIGATORIAS

** OBLIGATORIA A PARTIR DE 2° SEMESTRE (Agregar en el formato SIP-10)

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: PROTECCIÓN Y PRODUCCIÓN VEGETAL (PPV)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
03A4229	Economía de Recursos Naturales*	Dr. Juan Regino Maldonado Dr. Juan José Von Thaden Ugalde	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula A
03A4262	Seminario de Investigación I*	Dra. Yolanda Donají Ortiz Hernández Dr. Carlos Granados Echegoyen			09:00-11:00			Aula B
03A4240	Seminario de Investigación II*	Dra. Martha Angélica Bautista Cruz Dr. Teodulfo Aquino Bolaños				13:00-15:00		Aula B
03A4246	Seminario de Investigación III*	Dr. Gabino A. Martínez Gutiérrez Dr. Isidro Morales García			11:00-13:00			Aula B
03A4247	Seminario de Investigación IV*	Dr. Teodulfo Aquino Bolaños Dr. Cirenio Escamiroso Tinoco	13:00-15:00					Aula B
09A5715	Edafología	Dra. Martha Angélica Bautista Cruz			13:00-15:00		13:00-15:00	Aula B
06A4758	Cultivos sin suelo y horticultura protegida	Dr. Isidro Morales García Dr. Gabino A. Martínez Gutiérrez		11:00-13:00		11:00-13:00		Aula B
03A4257	Propagación de vegetales	Dra. Yolanda Donají Ortiz Hernández Dr. Marco Aurelio Acevedo Ortiz		15:00-17:00	15:00-17:00			Aula B
03A4255	Fruticultura	Dr. Baldomero Zarate Nicolás Dra. Yolanda D. Ortiz Hernández				15:00-17:00	15:00-17:00	Aula B
24B9011	Tópicos estratégicos para publicación científica	Dr. Carlos Granados Echegoyen Dr. Baldomero H. Zárate Nicolás	11:00-13:00				11:00-13:00	Lunes Aula B/ Viernes Bioplanta
17A7497	Análisis energético de los agroecosistemas	Dr. Fidel Diego Nava Dr. Jaime Ruíz Vega	09:00-11:00				11:00-13:00	Aula B
03A4258	Relación planta-microorganismos	Dr. Celerino Robles Pérez M. en C. Verónica C. Martínez Gallegos		09:00-11:00		09:00-11:00		Aula B
10A5853	Fitopatología	Dr. Alfonso Vásquez López Dra. Mary Carmen Pacheco Esteva		13:00-15:00			09:00-11:00	Laboratorio de fitopatología

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAPs) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN CIENCIAS EN CONSERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE RECURSOS NATURALES (MCCARN)

LGAC: PROTECCIÓN Y PRODUCCIÓN VEGETAL (PPV)

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
09A5743	Temas selectos de estadística	Dr. Sabino Honorio Martínez Tomas Dr. Marco Aurelio Acevedo Ortiz Dr. Rafael Pérez Pacheco Dra. Beatriz Quiroz González	17:00-19:00	07:00-09:00				Aula B
03A4256	Manejo integrado de plagas y enfermedades	Dr. Rafael Pérez Pacheco Dr. Sabino Honorio Martínez Tomas Dr. Marco Aurelio Acevedo Ortiz Dra. Beatriz Quiroz González	15:00-17:00				07:00-09:00	Aula B
07A5076	Métodos estadísticos	Dr. José Luis Chávez Servia			17:00-19:00	17:00-19:00		Aula B
03A4242	Control biológico de plagas	M. en C. Laura Martínez Martínez		13:00-15:00			09:00-11:00	Aula B
03A4234	Fisiología vegetal	Dra. Araceli Minerva Vera Guzmán Dra. Yolanda Donají Ortiz Hernández		15:00-17:00	15:00-17:00			Laboratorio
05B4670	Trabajo de Tesis**	Por comité tutorial						

* UAPs OBLIGATORIAS

** OBLIGATORIA A PARTIR DE 2° SEMESTRE (Agregar en el formato SIP-10)

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAP) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS PARA EL DESARROLLO SOLIDARIO

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
12B6570	Seminario de proyecto I*	M. en I. Manuel Dino Aragón Sulik Dra. Rosa Isabel Hernández Sánchez		11:00-13:00		11:00-13:00		Sala de juntas de Posgrado
12B6571	Seminario de proyecto II*	Dr. Rafael Alavez Ramírez Dra. Adriana Natividad López López	11:00-13:00		11:00-13:00			Aula de usos multiples B
12B6572	Seminario de proyecto III*	Dra. María de los Angeles Ladrón de Guevara Torres Dr. Salvador Isidro Belmonte Jiménez		07:00-09:00		07:00-09:00		Aula de usos multiples B
12B6573	Seminario de proyecto IV*	Dra. María Eufemia Pérez Flores M. en E. Susana Margarita Navarro Mendoza		07:00-09:00		07:00-09:00		Sala de juntas de Posgrado
12B6566	Economía Solidaria	M. en A. Laura Lourdes Gómez Hernández	09:00-11:00		09:00-11:00			Sala de juntas de Posgrado
12B6567	Diagnostico para proyectos solidarios	Dra. María Eufemia Pérez Flores Dr. Emilio Martínez Ramírez M. en C. Graciela Eugenia González Pérez	07:00-09:00		07:00-09:00			Sala de juntas de Posgrado
12B6568	Formulación de Proyectos y Evaluación EX-ANTE	M. en A. Laura Lourdes Gómez Hernández	13:00-15:00		13:00-15:00			Sala de juntas de Posgrado
12B6569	Formulación de proyectos y evaluación EX POST	M en A. Amado Poblano Vásquez	11:00-13:00		11:00-13:00			Sala de juntas de Posgrado
12B6585	Tecnologías sustentables	Dra. Adriana Natividad López López M. en C. Margarito Ortiz Guzmán		11:00-13:00		11:00-13:00		Aula de usos multiples B
12B6583	Sustentabilidad en la Edificación	Dr. José Luis Caballero Montes	13:00-15:00		13:00-15:00			Aula de usos multiples B
12B6584	Proyecto de Diseño Integrado	Dr. Rafael Alavez Ramírez Dr. José Luis Caballero Montes		13:00-15:00		13:00-15:00		Sala de juntas de Posgrado
12B6586	Arquitectura Bioclimática	Dr. Rafael Alavez Ramírez	09:00-11:00		09:00-11:00			Cubículo del profesor
14A6781	Elementos para la Docencia Multidisciplinaria	Dra. Margarita Rasilla Cano		15:00-17:00		15:00-17:00		Aula A
15A7019	Temas Selectos II	Dra. Margarita Rasilla Cano Dr. José Luis Caballero Montes	15:00-17:00		15:00-17:00			Aula A
12B6592	Manejo y gestión de cuencas (MGPDS-RH)	M.I. Manuel Dino Aragón Sulik Dra. Rosa Isabel Hernández Sánchez		09:00-11:00		09:00-11:00		Aula de usos multiples B
14A6782	Gestión ambiental (MGPDS)	Dr. Emilio Martínez Ramírez M. en I. Manuel Dino Aragón Sulik		09:00-11:00		09:00-11:00		Sala de juntas de Posgrado

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAP) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROYECTOS PARA EL DESARROLLO SOLIDARIO

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
15A7018	Temas Selectos I	M. en A. Laura Lourdes Gómez Hernández Dra. Patricia Araceli Santiago García	17:00-19:00		17:00-19:00			Aula de usos multiples B
12B6596	Procesado de imágenes de satélite y sistemas de Información geográfica	Dra. María de los Angeles Ladrón de Guevara Torres Dr. Salvador Isidro Belmonte Jiménez		17:00-19:00		17:00-19:00		Aula de usos multiples B
12B6593	Acuicultura	Dr. Emilio Martínez Ramírez	13:00-15:00		13:00-15:00			Aula A
12B6577	Bioquímica y Fisiología para el manejo y aprovechamiento de productos agroalimentarios	Dra. Patricia Araceli Santiago García	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula de usos multiples B
12B6575	Seguridad Alimentaria	Dra. María Eufemia Pérez Flores M en C. Graciela Eugenia González Pérez	15:00-17:00		15:00-17:00			Sala de juntas de Posgrado
12B6574	Agricultura Agroecológica	Dr. David Martínez Sánchez Dr. Cirenio Escamiroso Tinoco	11:00-13:00		11:00-13:00			Aula F
12B6580	Manejo de Tecnología para el Aprovechamiento de Recursos Agroalimentarios y Forestales No Maderables	Dr. Pedro Benito Bautista	07:00-09:00		07:00-09:00			Aula F
16B7942	Manejo de Postcosecha de Frutas y Vegetales	Dr. Pedro Benito Bautista		07:00-09:00		07:00-09:00		Aula F
12B6579	Agricultura protegida sustentable	Dr. Cirenio Escamiroso Tinoco		09:00-11:00		09:00-11:00		Aula F

EVITAR CRUCE DE HORARIOS

UNIDADES DE APRENDIZAJE DE POSGRADO (UAP) Y HORARIOS PARA EL SEMESTRE: B-2025

DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE INGENIERÍA CIVIL, MATERIALES Y MECÁNICA COMPUTACIONAL

CLAVE	UNIDADES DE APRENDIZAJE	PROFESOR TITULAR/ASISTENTE	H O R A R I O					AULA
			LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	
24A8702	Materiales biocompuestos para el confort en espacios habitacionales	Dr. Magdaleno Caballero Caballero Dr. Rafael Alavez Ramírez	11:00-13:00		11:00-13:00			Remoto
24A8704	Evaluación de avance de tesis 1	Dr. Jorge Luis Alamilla López (ESIA UZ)						Remoto
24A8705	Evaluación de avance de tesis 2	Dr. Rafael Alavez Ramírez	11:00-13:00					Remoto
24A8706	Evaluación de avance de tesis 3	Dr. Salvador Isidro Belmonte Jiménez		11:00-13:00				Remoto
24A8692	Seminario 1	Dr. Magdaleno Caballero Caballero			13:00-15:00			Remoto
24A8693	Seminario 2	Dr. Prisciliano Felipe de Jesús Cano Barrita					15:00-17:00	Aula E

EVITAR CRUCE DE HORARIOS