



**INGENIERÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL
HORARIO DEL PRIMR SEMESTRE AÑO 2026
CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE**



CENTRO UNIVERSITARIO DE OCCIDENTE -CUNOC-

PRIMER SEMESTRE: AULA 18, Segundo nivel Módulo 90

Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Día/Hora	2:00 a 2:45	2:45- 3:30	3:30- 4:15	4:15 - 5:00	5:00 - 5:45	5:45 - 6:30	6:30 - 7:15	7:15 - 8:00	8:00 - 8:45
Lunes		Laboratorio de Química General I				Metodología de la Investigación I		Química General I	
Martes	Laboratorio de Biología Genral				Biología General		Informatica		
Miércoles	Laboratorio de Informatica		Matemática I			Epe I			
Jueves	Introducción a la Sociología Rural		Biología General		Metodología de la Investigación I		Matemática I		
Viernes	Introducción a la Sociología Rural		Química General I						

Código	Curso	Prerrequisito	Profesor
501	Matemática I	Ninguno	MSc. Paul Cotom Xicará
523	Biología General	Ninguno	MSc. Jorge Morales
2759	Metodología de la Investigación I	Ninguno	MSc Eduardo Vital Peralta
515	Química General I	Ninguno	Lic. Q.F. Roberto Méndez
2275	Informática	Ninguno	MA. Javier Zúñiga
2760	Introducción a la Sociología Rural	Ninguno	Ing. Agr. Hugo Rodríguez Loarca
2276	EPE I. Prácticas Permaculturales	Ninguno	Ing. Agr. Fernando Montes
	Laboratorio de Biología		Inga. Agra. Dafne Camas
	Laboratorio de Química General I		MSc. Montserrat Bagur
	Laboratorio de Informática		M.A. Javier Zúñiga

TERCER SEMESTRE: AULA 19, Segundo nivel Módulo 90

Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Día/Hora	2:00-2:45	2:45- 3:30	3:30- 4:15	4:15 - 5:00	5:00 - 5:45	5:45 - 6:30	6:30 - 7:15	7:15 - 8:00	8:00 - 8:45
Lunes		Economía General		Cálculo Diferencial e Integral		Laboratorio de Microbiología General		Laboratorio de SIG I	
Martes	Estadística General		Cálculo Diferencial e Integral		EPE III			Microbiología General	
Miércoles		SIG I		Química Orgánica		Laboratorio de Edafología Aplicada		Edafología Aplicada	
Jueves	Economía General		Estadística General		Microbiología General		Química Orgánica		
Viernes		Laboratorio Química Organica			Laboratorio de SIG I		Edafología Aplicada		

Código	Curso	Prerrequisito	Profesor
2763	Cálculo Diferencial e Integral	502	MSc. Paul Cotom Xicará
2282	Edafología Aplicada	564,2761, 526	Ing. Agr. Leonel Esteban Monterroso
2190	Sistemas de información Geográfica I	2279, 2275	Ing Agr. MSc. Julio López Valdez
2283	Estadística General	502	Inga. Agra. Mygdalia Mérida
2284	Economía General	502	Lic. Vicente Chaj
612	Microbiología General	523	MSc. Floridalma Jacobs
517	Química Orgánica	526	Lic. Q.F. Roberto Méndez
2285	EPE III: Elaboración de Diagnósticos Rurales	2762	Ing. Agr. Fernando Montes
	Laboratorio de Edafología Aplicada		Inga. Agra. Barbara Rivas
	Laboratorio de SIG I		Ing Agr. MSc. Julio López Valdez
	Laboratorio Química Orgánica		MSc. Montserrat Bagur
	Laboratorio de Microbiología General		Licda Q.B. Estefany Barrios
	Prácticas EPE III		Ing. Agr. Fernando Montes

QUINTO SEMESTRE: AULA 20, Segundo nivel Módulo 90

Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Día/Hora	2:00-2:45	2:45- 3:30	3:30- 4:15	4:15 - 5:00	5:00 - 5:45	5:45 - 6:30	6:30 - 7:15	7:15 - 8:00	8:00 - 8:45
Lunes	Geología y Geomorfología			Economía de los RRNN y Ambiente		Forestería comunitaria		Interpretación de Análisis Instrumental Ambiental	
Martes	Lab. Geología y geomorfología			Economía de los RRNN y Ambiente		Forestería comunitaria		Interpretación de Análisis Instrumental Ambiental	
Miércoles	Módulo integrador I		Políticas Ambientales		Fotogrametría y Sensores Remotos		Laboratorio Interpretacion de analisis instrumental ambiental		
Jueves	Módulo integrador I		Políticas Ambientales		Fotogrametría y Sensores Remotos		Manejo de Conflictos Ambientales		
Viernes					Manejo de Conflictos Ambientales				
Código	Curso				Prerrequisito		Profesor		
2291	Geología y Geomorfología				2282, 518		Inga. Civ. Dulce Rivera Escobar		
2292	Economía de los Recursos Naturales y Ambiente				564, 2765		MSc. Floridalma Jacobs		
2774	Forestería Comunitaria				564		Ing. Agr. Jesús De León Wannam		
2310	Interpretación de Análisis Instrumental Ambiental				518		Licda Q.B. Estefany Barrios		
2295	Políticas Ambientales				2764		PhD. Luis Arturo Sánchez		
2289	Fotogrametría y Sensores Remotos				2198		Ing. At. Esdras Barrios		
2297	Manejo de Conflictos Ambientales				2764		MSc. Juan Alfredo Bolaños		
2775	Módulo Integrador I: Manejo Forestal I				2290		MSc. Imer Vinicio Vásquez		
Laboratorio de Interpretación de análisis instrumental ambiental							Licda Q.B. Estefany Barrios		
Laboratorio de Geología y Geomorfología							Inga. Civ. Dulce Rivera Escobar		

SÉPTIMO SEMESTRE: AULA 2, Primer nivel Antiguo Módulo de Ingeniería

Período	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Día/Hora	2:00-2:45	2:45- 3:30	3:30- 4:15	4:15 - 5:00	5:00 - 5:45	5:45 - 6:30	6:30 - 7:15	7:15 - 8:00	8:00 - 8:45
Lunes	Gestión Financiera		Administración Municipal		Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental I		Certificación y Acreditación ambiental		
Martes	Administración Municipal		Legislación ambiental y recursos naturales		Módulo integrador III		Certificación y Acreditación ambiental		
Miércoles			Protección del Bosque		Legislación ambiental y recursos naturales		Planificación del Uso de la Tierra y MIC		
Jueves	Módulo integrador III		Protección del Bosque		Evaluación, Control y Seguimiento Ambiental I		Planificación del Uso de la Tierra y MIC		
Viernes	Gestión Financiera								

Código	Curso	Prerrequisito	Profesor
2307	Administración municipal	2299	PhD. Luis Arturo Sánchez
2308	Protección del bosque	2776, 2301	MSc. Imer Vásquez
2309	Certificación y acreditación ambiental	2299	MSc. Mirna Montes
2302	Gestión Financiera	2292	MSc. Eduardo Vital
2311	Legislación Ambiental y Recursos Naturales	2295	MSc. Jesús de León Wannam
2780	Evaluación, Control y Seguimiento ambiental I	2299	MSc. Jesús Ronquillo de León
2769	Planificación del Uso de la Tierra y Manejo Integrado de cuencas	2198, 617	Inga GAL. Lourdes Pablo Mejia
2781	Modulo Integrador III: Diagnostico Ambiental	2779	MSc. Juan Alfredo Bolaños

EJERCICIO PROFESIONAL SUPERVISADO DE INGENIERÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL LOCAL

En horario libre que incluye prácticas de campo y de extensión comunitaria en distintas localidades del país.

Requisito: Tener aprobado el cierre de pensum de la carrera

Docentes EPSGAL: Inga. Agra. MSc. Aura Elvira Hernández Mendez

Coordinador Carrera Ingeniería en Gestión Ambiental Local: Ing. Agr. MSc. Julio Alberto López Valdez