

PLAN DE ESTUDIOS LICENCIATURA EN CIENCIAS NATURALES EDUCACIÓN AMBIENTAL

Aprobado por el Consejo Académico, mediante Resolución 12 del 5 de abril de 2017

	Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV	Semestre V	Semestre VI	Semestre VII	Semestre VIII	Semestre IX	Semestre X
ÁREA GENERAL	Competencias Comunicativas					Socio- humanística I	Socio-humanística II		Ética y Política	
	Cátedra, Universidad y Entorno									
ÁREA INTERDISCIPLINAR	Proyecto Pedagógico Investigativo I	Proyecto Pedagógico Investigativo II	Proyecto Pedagógico Investigativo III	Proyecto Pedagógico Investigativo IV						
	Pensamiento matemático	TIC y Ambientes de aprendizaje		Electiva Interdisciplinar I	Electiva Interdisciplinar II					
ÁREA DISCIPLINAR Y DE PROFUNDIZACIÓN	Química General	Química Inorgánica	Química Orgánica	Química Analítica	Bioquímica		Seminario de Investigación I	Seminario de Investigación II		
		Biología General	Biología Vegetal I	Biología Vegetal II	Biología de los Microorganismos	Biología Humana I	Biología Humana II	Genética	Fisiología Animal Comparada	
					Ecología	Educación Ambiental	Proyectos ambientales		Sustentabilidad Ambiental	
								Historia de la Ciencia	Gestión Ambiental	
						Ecosistemas Terrestres y Acuáticos	Electiva Disciplinar y de Profundización I	Electiva Disciplinar y de Profundización II	Electiva Disciplinar y de Profundización III	
			Biología Animal I	Biología Animal II	Biología de los Microorganismos	Didáctica de las Ciencias Naturales y Educación Ambiental		Taller Experimental de Didáctica las Ciencias	Práctica Pedagógica e Investigativa Disciplinar	
		Fundamentos de Matemáticas I	Bioestadística		Fenómenos Mecánicos	Fenómenos Termodinámicos	Fenómenos Ondulatorios y Electromagnéticos	Física Contemporánea		

PRÁCTICA PEDAGÓGICA E INVESTIGATIVA DE PROFUNDIZACIÓN