



Plan 2022

Licenciatura en Enseñanza y Aprendizaje de la Biología en Educación Secundaria

	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°
	Problemas socioeconómicos, educativos y políticos de México 4h/4.5	Bases filosóficas, legales y organizativas del sistema educativo mexicano 4h/4.5	Planeación 4h/4.5	Historia de la educación mexicana desde un enfoque humanista 4h/4.5				
	Desarrollo de la adolescencia y juventud 4h/4.5	Desarrollo socioemocional y aprendizaje 4h/4.5	Evaluación 4h/4.5	Educación inclusiva e interculturalidad crítica 4h/4.5				
	Teorías del aprendizaje 4h/4.5	Análisis de prácticas y contextos escolares 6h/6.75	Intervención didáctico-pedagógica y trabajo docente 6h/6.75	Estrategias de trabajo docente y saberes pedagógicos 6h/6.75				
	Acercamiento a prácticas educativas y comunitarias 6h/6.75							
	Culturas digitales para la docencia híbrida: su pedagogía y didáctica 4h/4.5	Paradigmas y modelos de aprendizaje 4h/4.5		Neurociencias y aprendizaje 4h/4.5				
	Historia y epistemología de la Biología 4h/4.5	Articulación curricular de la Biología en la educación obligatoria 4h/4.5	Metodologías de la enseñanza de la Biología 4h/4.5	Didáctica de la Biología 4h/4.5				
	Organización molecular y celular de los seres vivos 4h/4.5	Organismos unicelulares y multicelulares 4h/4.5	Organismos Autótrofos pluricelulares 4h/4.5	Organismos Heterótrofos pluricelulares 4h/4.5				
	Evolución 4h/4.5	Herencia y cambio 4h/4.5	Biodiversidad y ecología 4h/4.5	Sistemas del cuerpo humano 4h/4.5				
		Inglés. Inicio de la comunicación básica 4h/4.5	Inglés. Desarrollo de conversaciones elementales 4h/4.5					
			Flexibilidad curricular	Flexibilidad curricular				