



Plan 2022

Licenciatura en Enseñanza y Aprendizaje de la Física en Educación Secundaria

	1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°
	Problemas socioeconómicos y políticos de México 4h/4.5	Bases filosóficas, legales y organizativas del sistema educativo mexicano 4h/4.5	Historia de la educación en México y retos actuales 4h/4.5	Neurociencias: adolescencia y juventud 4h/4.5				
	Desarrollo de la adolescencia y juventud 4h/4.5	Desarrollo socioemocional y aprendizaje 4h/4.5	Teorías y modelos de aprendizaje 4h/4.5	Educación inclusiva e interculturalidad crítica 4h/4.5				
	Acercamiento a prácticas educativas y comunitarias 6h/6.75	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				
	Tecnologías y pedagogías emergentes 4h/4.5	Planeación y evaluación diversificada de aprendizajes 4h/4.5	Metodología indagatoria en las ciencias 4h/4.75	Metodologías de la enseñanza y aprendizaje activo 4h/4.75				
	Mecánica 4h/4.5	Materia y sus interacciones 4h/4.5	Termodinámica 4h/4.5	Energía, conservación y transformación 4h/4.5				
	Álgebra para Física 4h/4.5	Geometría plana y analítica para Física 4h/4.5	Cálculo diferencial e integral para Física 4h/4.5					
	Didáctica de las ciencias experimentales 4h/4.5	Sostenibilidad e innovación tecnológica 4h/4.5	Herramientas digitales para la enseñanza y aprendizaje diversificado de la Física 4h/4.5					
	Inglés. Inicio de la comunicación básica 4h/4.5	Inglés. Desarrollo de conversaciones elementales 4h/4.5						
			Flexibilidad curricular	Flexibilidad curricular				
				Flexibilidad curricular				
				Flexibilidad curricular				