

Propuesta de Trayecto formativo del Tecnólogo en Diseño y Construcción (Propuesta para el Documento base 2025) a implementar en el 2026-B																															
Primer ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Segundo ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Tercer ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Cuarto ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Quinto ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Credit.	AF	Sexto ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Séptimo ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF	Octavo ciclo unid./mód. de aprendizaje	H/S	Cr	AF
Habilidad numérica	4	7	BC	Generalización matemática	4	7	BC	Habilidad de lectoescritura	5	9	BC	Eventos y espacios	4	7	BC	Lugares geométricos	4	7	BC	Cálculo fundamental	4	7	BC	Presupuestos y programación de obra	10	19	BP	Administración y supervisión de obra	8	14	BP
Inglés básico (A1)	3	6	BC	Inglés básico (A1+)	3	6	BC	Ingllés intermedio (A2)	3	6	BC	Construcción textual	4	7	BC	Creación literaria	4	7	BC	Socioeconomía	4	7	BC	Estática y resistencia de materiales	6	10	BP				
Vida y función celular	4	7	BC	Física y sus aplicaciones	4	7	BC	Química y su entorno	5	8	BC	Inglés intermedio avanzado (A2+)	3	6	BC	Inglés técnico específico (A2+)	3	6	BC	Diseño de viviendas y urbanismo	8	14	BC	Nivelaciones topográficas	6	10	BP				
Sexualidad y perspectiva de género	3	6	BC	Herramientas computacionale s	3	6	BC	Programación básica	3	6	BC	Historia sociocultural de México	3	6	BC	Problemas éticos	3	6	BC	Métodos topográficos	6	10	BP	Seminario de emprendimiento II	4	8	BP				
Tecnologías de la información	3	6	BC	Dibujo digital en 2D	4	6	BP	Representación tridimensional	6	10	BP	Instalaciones en la edificación	8	15	BP	Topografía básica	8	14	BP	Seminario de emprendimiento I	4	8	BP								
Materiales, herramientas y equipo	6	13	BP	Procesos y sistemas edificatorios	8	16	BC	Historia e identidad universitaria	2	4	BC	Dibujo digital en 3D	5	8	BC																
Dibujo arquitectónico	4	6	BC	Educación socioemocional	2	4	BC																								
Tutoría de ingreso I	2	3	BC	Tutoría de ingreso II	2	3	BC	Tutoría de trayectoria I	2	3	BC	Tutoría de trayectoria II	2	3	BC	Tutoría de trayectoria III	2	3	BC	Tutoría de trayectoria IV	2	3	BC	Tutoría de egreso de inserción laboral I	2	3	BC	Tutoría de egreso de inserción laboral II	2	3	BC
Total	29	54			30	55			26	46			29	52			24	43			28	49			28	50			10	36	

Area de formación básica común						Área de formación básica particular				
Matemática	Comunicación y aprendizaje	Ciencias naturales y de la Salud	Humanidades y Sociedad	Sociotecnología	Desarrollo integral	Presupuestos e instalaciones	Proyecto arquitectónico	Control de la edificación	Representación topográfica	Innovación y emprendimiento