

TECNICO EN INGENIERIA CIVIL

CICLO I		CICLO II		CICLO III		CICLO IV	
1	TIC1-1	9	TIC2-1	17	TIC3-1	23	TIC4-1
Levantamientos topográficos planimétricos de terrenos y vías.		Diseño de planes de negocio en asociatividad cooperativa.		Estructuración de elementos de concreto reforzado para viviendas de dos niveles.		Construcción y conservación de pavimentos de obras viales.	
Bachillerato	3	Bachillerato	3	bachillerato Tec. ing. civil	4	bachillerato Tec. ing. civil	4
60	2	60	2	90	3	90	3
2	TIC1-2	10	TIC2-2	18	TIC3-2	24	TIC4-2
Levantamientos topográficos altimétricos de terrenos y vías.		Seguridad y salud ocupacional en proyectos de construcción.		Programación de actividades de un proyecto de vivienda de dos niveles.		Elaboración de presupuestos de proyectos de carreteras.	
Bachillerato	3	Bachillerato	3	bachillerato Tec. ing. civil	3	bachillerato Tec. ing. civil	6
60	2	60	2	60	2	120	4
3	TIC1-3	11	TIC2-3	19	TIC3-3	25	TIC4-3
emprendedurismo colaborativo		Dibujo Digital de planos constructivos con Autocad.		Licitaciones de obra pública.		Elaboración de carpetas técnicas de proyectos de construcción.	
Bachillerato	3	Bachillerato	4	bachillerato Tec. ing. civil	4	bachillerato Tec. ing. civil	6
60	2	90	3	90	3	120	4
4	TIC1-4	12	TIC2-4	20	TIC3-4	26	TIC4-4
Interpretación de documentos técnicos en inglés de ingeniería civil.		Dibujo Digital de planos constructivos con Revit Architecture		Construcción de servicios de infraestructura en urbanizaciones.		Supervisión de los procesos constructivos de proyectos de ingeniería civil.	
Bachillerato	3	Bachillerato	4	bachillerato Tec. ing. civil	4	bachillerato Tec. ing. civil	4
60	2	90	3	90	3	90	3
5	TIC1-5	13	TIC2-5	21	TIC3-5	27	TIC4-5
Ensayos a los suelos para su uso en obras civiles.		Costo y oferta económica de un proyecto civil.		Diseño de carreteras usando Autocad civil 3d		Proyecto de investigación de ingeniería civil.	
Bachillerato	4	Bachillerato	6	bachillerato Tec. ing. civil	6	bachillerato Tec. ing. civil	4
90	3	120	4	120	4	90	3
6	TIC1-6	14	TIC2-6	22	TIC3-6		
Levantamientos topográficos utilizando equipo digital.		Puesta en marcha de la microempresa en asociatividad cooperativa.		Estudios Hidrológicos para obras de paso y drenajes en carreteras.			
Bachillerato	4	Bachillerato	3	bachillerato Tec. ing. civil	4		
90	3	60	2	90	3		
7	TIC1-7	15	TIC2-7				
Control de calidad en los procesos constructivos.		Procesos Constructivos de viviendas de un nivel.					
Bachillerato	4	Bachillerato	4				
90	3	90	3				
8	TIC1-8	16	TIC2-8			<b>CORRELATIVO</b>	<b>CÓDIGO</b>
Administración de proyectos de construcción.		Procesos constructivos de viviendas de dos niveles.				Nombre del Módulo	
Bachillerato	4	Bachillerato	4			<b>Prerrequisitos</b>	<b>U.V</b>
90	3	90	3			<b>HORAS</b>	<b>SEMANAS</b>
<b>Horas</b>	<b>600</b>	<b>Horas</b>	<b>660</b>	<b>Horas</b>	<b>540</b>	<b>Horas</b>	<b>510</b>
<b>semanas</b>	<b>20</b>	<b>semanas</b>	<b>22</b>	<b>semanas</b>	<b>18</b>	<b>semanas</b>	<b>17</b>
<b>total U.V</b>	<b>28</b>	<b>total U.V</b>	<b>31</b>	<b>total U.V</b>	<b>25</b>	<b>total U.V</b>	<b>24</b>
<b>UV DE LA CARRERA</b>	<b>108</b>						