

Trayecto formativo: Tecnólogo Profesional en Sistemas Informáticos																															
PRIMER CICLO				SEGUNDO CICLO				TERCER CICLO				CUARTO CICLO				QUINTO CICLO				SEXTO CICLO				SÉPTIMO CICLO				OCTAVO CICLO			
Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF	Módulo de Aprendizaje	CH	CR	AF				
Comunicación oral y escrita	4	7	BC-C	Álgebra	3	6	BC-M	Magnitudes y movimiento	3	6	BC-CE	Communication in context	3	6	BC-C	Relaciones Sociales	3	6	BC-CS	Mantenimiento de equipos computacionales	16	28	BP	Análisis de requerimientos	3	6	BP	Software de aplicación	4	7	BP
Programación lógica	4	8	BC-H	Método científico	3	6	BC-CE	Basic interaction	9	16	BC-C	Matemáticas discretas	3	6	BC-M	Desarrollo de software	15	26	BP	Análisis y diseño de sistemas	8	15	BP	Diseño de aplicaciones web	15	26	BP	Mantenimiento y pruebas de software	8	15	BP
Aritmética	3	6	BC-M	Principios éticos	3	8	BC-H	Sistemas de gestión de información	11	21	BP	Diagnóstico en equipos computacionales	3	6	BP	Configuración de equipos y redes computacionales	12	23	BP	Sistemas de gestión de bases de datos	4	7	BP	Instalación de software	4	8	BP	Prácticas profesionales 200 horas	13		
Ofimática	3	6	BC-C	Circuitos eléctricos	3	6	BC-CE	Álgebra booleana	3	6	BC-M	Fundamentos de sistemas operativos	3	6	BC-C							Servicio Social 480 horas	Aplicación e innovación tecnológica 200 horas	13							
Conservación del ambiente.	3	6	BC-CE	Administración básica y operativa	6	13	BC-CS	Procesos económicos	3	6	BC-CS	Control económico	6	10	BP																
Probabilidad y estadística	3	6	BC-M	Lectura y redacción	3	6	BC-C					Recursos humanos	3	6	BP																
Bellas artes y géneros literarios	4	7	BC-H	Actividades físicas saludables	3	6	BC-CE					Legislación informática	3	6	BP																
Saberes del ser humano	4	8	BC-H	Desarrollo histórico de México	3	8	BC-CS					El hombre y los elementos químicos	4	8	BC-CE																
Horas/Créditos	28	54			27	59			29	55			28	54			30	55			28	50			22	40			12	48	

Módulos formativos profesionales:

Mantenimiento de equipos y software	Administración de Equipos computacionales	Software	Gestión de la información	Informática administrativa	Acronimos: C/H= Carga Horaria semanal, CR= Créditos, AF= Área formativa y Campo disciplinar, C= Comunicación, CE= Ciencias Experimentales, M= Matemáticas, H= Humanidades CS= Ciencias Sociales, BP= Básica Particular, BC = Básica Común
-------------------------------------	---	----------	---------------------------	----------------------------	---