

MALLA CURRICULAR - TECNOLOGÍA SUPERIOR EN GESTIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN																														
PERÍODOS		PERÍODO I						PERÍODO II						PERÍODO III						PERÍODO IV										
UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos	Asignatura	Contacto con el Docente	Práctico Experimental con Docente	Práctico Experimental Autónomo	Autónomo	Total Horas	Total Créditos		
BÁSICA	Herramientas TI	48	32	32	32	144	3							0																
	Matemática Aplicada	48	16	48	32	144	3																							
	Comunicación Oral y Escrita	32	0	32	32	96	2																							
	Ofimática	32	16	16	32	96	2																							
	Arquitectura de Computadores	32	32	48	32	144	3																							
PROFESIONAL	Ética Profesional y Responsabilidad Social	32	0	32	32	96	2																							
							0	Diseño de Interfaz	32	16	16	32	96	2	Desarrollo de Aplicaciones Móviles	32	32	16	16	96	2	Sistemas IOT	48	32	0	16	96	2		
							0	Calculo Diferencial e Integral	16	16	16	32	80	2	Probabilidad y Estadística	16	16	0	16	48	1							0		
							0	Programación Orientada a Objetos	48	32	32	48	160	3	Desarrollo Web para Interacción de Tecnologías	48	32	0	16	96	2	Programación de Videojuegos por Computador	48	32	0	16	96	2		
								Base de Datos	48	32	32	32	144	3	Minería de Datos	16	32	32	16	96	2	Inteligencia de Negocios	16	16	0	16	48	1		
								Redes de Computadores	16	32	16	32	96	2	Tecnologías de Conmutación y Enrutamiento	16	16	0	16	48	1	Ciberseguridad	32	16	0	16	64	1		
								Metodologías de Desarrollo De Software	16	16	0	16	48	1	Ingeniería de Software Web	32	32	16	16	96	2	Gestión de Proyectos TI	32	16	16	16	80	2		
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR																														
PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES															PRACTICAS PRE PROFESIONALES						240	5	PRACTICAS PRE PROFESIONALES						240	5
PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO								VINCULACION					96	2																
Total		224	96	208	192	720	15		176	144	112	192	720	15		160	160	64	96	720	15		208	112	64	96	720	15		

Períodos	Total componente Aprendizaje en Contacto con el Docente	Total Componente Aprendizaje Práctico-Experimental	Total Componente Autónomo	Prácticas de servicio comunitario	Prácticas Laborales	Total periodo académico	Relación	Total créditos	Actividades en contacto con el docente
1er Periodo	224	304	192	0	0	720	2,00	15	20,0
2do Periodo	176	256	192	96	0	720		15	20,0
3er Periodo	160	224	96	0	240	720		15	20,0
4to Periodo	208	176	96	0	240	720		15	20,0
TOTAL	768	960	576	96	480	2880		60	