

	Integración de saberes, contexto y cultura	Componente de docencia					54				36		
		Componente de prácticas de aplicación y experimentación				Fundamentos de Administración	0			Comportamiento Profesional y Organizacional	0		
		Componente de aprendizaje autónomo					81				54		
		Total Asignatura					135				90		
PROFESIONA	Fundamentos Teóricos	Componente de docencia	Introducción a la Informática	72	Bases de datos	54	Análisis de Sistemas	54	Diseño de Sistemas	54	Auditoria de Sistemas	54	2385
		Componente de prácticas de aplicación y experimentación		36		27		0		27		27	
		Componente de aprendizaje autónomo		72		54		81		54		54	
		Total Asignatura		180		135		135		135		135	
	Adaptación e innovación tecnológica	Componente de docencia	Fundamentos de Programación	90	Lenguaje de Programación Comercial I	90	Lenguaje de Programación Comercial II	90	Programación WEB	90	Aplicaciones para Móviles	72	
		Componente de prácticas de aplicación y experimentación		45		45		45		45		36	
		Componente de aprendizaje autónomo		90		90		90		90		72	
		Total Asignatura	225	225	225	225	225	180					
		Componente de docencia	Organización de Computadores		54	Redes I	54	Redes II	36				
		Componente de prácticas de aplicación y experimentación			27		27		18				
		Componente de aprendizaje autónomo			54		54		36				
	Total Asignatura		135	135	90								
	Componente de docencia	Sistemas Operativos		54							36		
	Componente de prácticas de aplicación y experimentación			27						18			
	Componente de aprendizaje autónomo			54						36			
	Total Asignatura			135						90			

TITULACIÓN	Adaptación e innovación tecnológica	Componente de docencia							36		90	315
		Componente de prácticas de aplicación y experimentación							18	Integración de Datos	45	
		Componente de aprendizaje autónomo							36		90	
		Total Asignatura							90		225	
		Opción de Trabajo de titulación							OPCIÓN TITULACIÓN	120	OPCIÓN TITULACIÓN	
TOTAL HORAS CARRERA	TOTAL COMPONENTE DOCENTE		342		342		342		306		288	1620
	TOTAL COMPONENTE PRÁCTICAS EXPERIMENTALES		111		156		102		138		126	633
	TOTAL COMPONENTE TRABAJO AUTÓNOMO		402		357		411		321		306	1797
	TOTAL PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	Articuladas a introducción a la informática (Servicio a la comunidad)	80	Articuladas a Organización de computadores (Servicio a la comunidad)	80	Articuladas a Redes 1, programación comercial (Institucional, empresaria)	80	Articuladas a Redes II y Programación Web (Institucional, empresaria)	80	Articuladas a Diseño Gráfico e integración de Datos (Institucional, empresaria)	80	400
	TOTAL PERÍODO ACADÉMICO		935		935		935		965		920	4690
	Total horas asignaturas		4050									
TOTAL HORAS ESTRUCTURA CURRICULAR (Total horas asignaturas + Total Prácticas preprofesionales + Total Opción de Titulación)											4690	

DATOS DE REQUERIMIENTO					
SEMANAS ACTIVAS POR PERIODO	18	18	18	18	18
NÚMEROS DE HORAS SEMANALES	1	2	3	4	5
TOTAL HORAS DE DOCENCIA POR PERIODO	18	36	54	72	90
FACTOR DE HORAS COMPONENTE DE PRACTICA Y TRABAJO AUTONOMO	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
TOTAL DE HORAS COMPONENTE DE PRACTICA Y TRABAJO AUTONOMO	27	54	81	108	135
TOTAL HORAS	45	90	135	180	225

TOTAL HORAS DE LA CARRERA		
MINIMO	MAXIMO	HORAS DE LA CARRERA DE DESARROLLO DE SOFTWARE
4500	4725	4690

PRERREQUISITOS Y CORREQUISITOS PARA LA MALLA CURRICULAR

CARRERA : TECNOLOGIA SUPERIOR EN DESARROLLO DE SOFTWARE

