

Gráfico 5. MALLA CURRICULAR CARRERA INFORMÁTICA

INFORMÁTICA

ET	PERIODO ACADÉMICO I	CR	PERIODO ACADÉMICO II	CR	PERIODO ACADÉMICO III	CR	PERIODO ACADÉMICO IV	CR	PERIODO ACADÉMICO V	CR	PERIODO ACADÉMICO VI	CR	TOTAL DE CRÉDITOS	
HUMANANA	Técnicas de Expresión Oral Escrita e Innovación	3							Comportamiento Profesional y Organizacional	3	Entorno Nacional e Internacional	3	9	
BÁSICA	Inglés I	3	Inglés II	3	Inglés III	3	Inglés IV	3					12	
	Matemática I	3	Matemática II	3	Matemática Discreta	3	Investigación Operativa	3					12	
	Contabilidad General	3	Contabilidad II	4	Fundamentos de Administración de Empresas	3							9	
PROFESIONAL	Introducción a la Informática	5	Estructura de Datos	5	Análisis de Sistemas	6	Programación Orientada a Objetivos	6	Diseño de Sistemas	6	Auditoría de Sistemas	6	34	
	Fundamentos de Programación	8	Lenguajes de Programación	6	Base de Datos I	5	Introducción a Sistemas Operativos	5	Simulación Digital	5	Sistemas Cliente Servidor	5	34	
			Electrónica Básica	5	Organización de Computadores	5	Base de Datos II	5	Introducción a Redes de Computadores	5	Programación de Página WEB	5	25	
OPTATIVA							Optativa I (Diseño Asistido por Computador)	3	Optativa II (Programación Multimedia)	3	Optativa III (Tecnología de Punta)	3	9	
LIBRE OPCIÓN									Libre Opción I (Recursos Humanos)	3	Libre Opción II (Negocios por Internet)	3	6	
SUBTOTAL DE CRÉDITOS		25		25		25		25		25		25	150	
VINCULACIÓN CON LA TITULACIÓN	Prácticas Profesionales												20	75
	Trabajo de Grado												15	35
	Servicio Comunitario													0
Vinculación con la Colectividad													0	

Fuente: Instituto Tecnológico Superior Bolívar.