UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLIVAR
MALLA CURRICULAR CARRERA DE SOFTWARE
MODALIDAD PRESENCIAL

UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS GESTIÓN EMPRESARIAL E INFORMÁTICA

UNIDAD DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR	NIVEL					TOTAL ASIGNATURAS	TOTAL
UNIDAD BÁSICA	I	SW-B1-001 ALGORITMOS Y LÓGICA DE PROGRAMACIÓN (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-B1-002 ALGEBRA LINEAL (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B1-003 ESTRUCTURAS DISCRETAS (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B1-004 CALCULO I (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B1-005 LENGUAJE Y COMUNICACIÓN (ACD 48, APE 16, AA 80, CRED 3; 144)	5	720
	II	SW-B2-006 PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-B2-007 ARQUITECTURA DE COMPUTADORES (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-B2-008 FUNDAMENTOS DE FÍSICA PARA INGENIERÍA (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B2-009 CALCULO II (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B2-010 REALIDAD NACIONAL Y DIVERSIDAD CULTURAL (ACD 48, APE 16, AA 80, CRED 3; 144)	5	720
	III	SW-B3-011 ESTRUCTURA DE DATOS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-B3-012 INGENIERÍA DE REQUERIMIENTOS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-B3-013 SISTEMAS DE INFORMACIÓN (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-B3-014 CALCULO III (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B3-015 ESTADÍSTICA Y PROBABILIDADES (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-B3-016 TRABAJO EN EQUIPO Y COMUNICACIÓN EFICAZ (ACD 16, APE 16, AA 16, CRED 1; 48)	6	720
UNIDAD PROFESIONAL	IV	SW-P4-017 PROGRAMACIÓN WEB I (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P4-018 MODELAMIENTO Y DISEÑO DE SOFTWARE (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P4-019 BASE DE DATOS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P4-020 SISTEMAS OPERATIVOS (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-P4-021 MÉTODOS NUMÉRICOS (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-P4-022 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL (ACD 16, APE 16, AA 16, CRED 1; 48)	6	720
	V	SW-P5-023 PROGRAMACIÓN WEB II (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P5-024 ARQUITECTURA DEL SOFTWARE (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P5-025 ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P5-026 INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	SW-P5-027 EPISTEMOLOGIA Y METODOLOGIA DE INVESTIGACIÓN (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)		5	720
	VI	SW-P6-028 PROGRAMACIÓN MÓVIL (ACD 48, APE 64, AA 32, CRED 3; 144)	SW-P6-029 MANTENIMIENTO Y CONFIGURACIÓN DE SOFTWARE (ACD 48, APE 64, AA 32, CRED 3; 144)	SW-P6-030 INTERACCIÓN HOMBRE MAQUINA (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-P6-031 FUNDAMENTOS DE REDES Y CONECTIVIDAD (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-P6-032 SIMULACIÓN (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-P6-033 LIDERAZGO Y EMPRENDIMIENTO (ACD 48, APE 64, AA 32, CRED 3; 144)	6	720
	VII	SW-P7-034 APLICACIONES DISTRIBUIDAS (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P7-035 SEGURIDAD DEL SOFTWARE (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-P7-036 REDES DE DATOS (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-P7-037 INTELIGENCIA ARTIFICIAL (ACD 32, APE 16, AA 48, CRED 2; 96)	PRACTICAS PREPROFESIONALES (ACD 0, APE 0, AA 0, CRED 5; 240)		5	720
	VIII	SW-IC8-038 GESTIÓN DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (ACD 48, APE 48, AA 48, CRED 3; 144)	SW-IC8-039 CALIDAD DE SOFTWARE (ACD 32, APE 32, AA 32, CRED 2; 96)	SW-IC8-040 DEONTOLOGÍA INFORMÁTICA (ACD 48, APE 32, AA 64, CRED 3; 144)	PRACTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (ACD 0, APE 0, AA 0, CRED 2; 96)			5	720
UNIDAD DE INTEGRACIÓN CURRICULAR		TRABAJO DE TITULACION E INTEGRACION CURRICULAR (ACD 80, APE 80, AA 80, CRED 5; 240)						43	5760

N° ASIGNATURAS	APRENDIZAJE EN CONTACTO CON EL DOCENTE	APRENDIZAJE PRÁCTICO EXPERIMENTAL	APRENDIZAJE AUTÓNOMO	PRÁCTICAS PREPROFESIONALES	PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARO	TOTAL
43	1808	1616	2000	240	96	5760

UNIDADES DE ORGANIZACIÓN CURRICULAR

- Unidad Básica
- Unidad Profesional
- Unidad de Integración Curricular

Firmado electrónicamente por:
DARWIN PAUL CARRION BUENANO