

PE: EPICS Semestre: 2018 - I Edición: 01

Fecha: 26 – Ene. 2018

ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS PLAN DE ESTUDIOS SEMESTRE ACADÉMICO 2019 - I

CÓDIGO	CICLO / ASIGNATURA	Créditos	REQUISITOS
	1		
	Matemática Discreta	5	
09066301040	Geometría Analítica	4	
	Filosofía	3	
	Realidad Nacional	3	
09066201020	Introducción a la Ingeniería	2	
09000201020	Lenguaje	2	
09071001020	Métodos de Estudio	2	
	Actividades I	1	
TR000101010	lingles I	23	
	l II	23	
09036602050	Algebra Lineal	5	
09065502050	Cálculo I	5	09066801051 09066301040
	Introducción a la Programación	5	09066801051
	Fundamentos de Diseño Web	3	09066201020
09127402030	Introducción a la Economía	3	09070901030
	Actividades II	1	TR000501010
	Inglés II	'1	TR000101010
111000202010	Ingles ii	23	1110001010
	III	23	
09005303050	Algoritmos y Estructura de Datos I	5	09111402050
09005603050	Física I	5	09036602050 09065502050
09111503050	Tecnología de Información I	5	09111402050
09005403040	Estadística y Probabilidades I	4	09065502050
09003403040	Sistemas de Información	3	09066201020
03127003030	Olsterias de información	22	03000201020
	lV IV	22	
09006904050	Algoritmos y Estructura de Datos II	5	09005303050
09007404050	Física II	5	09005603050
09006004040	Estadística y Probabilidades II	4	09005403040
09007704040	Microeconomía	4	09127402030
09114904040	Tecnología de Información II	4	09111503050
		22	3311133333
	l v	22	
09093205051	Gestión de Procesos	5	09127603030
09008905050	Teoría y Diseño de Bases de Datos	5	09006904050
09012205043	Contabilidad General	4	80 Créditos aprobados
09012203043	Ingeniería Administrativa	4	09007704040
09127905040	Servidores y Sistemas Operativos	4	09114904040
00121000010	Contractory Cictornac Operatives	22	00111001010
	VI		
09011906050	Ingeniería de Software I	5	09093205051
09067106050	Programación I	5	09008905050
09007100030	Ingeniería de Costos	4	09012205043
09013106041	Investigación Operativa I	4	09006004040 09066201020
03000000040		4	U3UUUU4U4U U3U00ZU 1UZU
09008806040	Teoría General de Sistemas	4	09009005040



PE: EPICS Semestre: 2018 - I Edición: 01

Fecha: 26 – Ene. 2018

	\ni		
00040707050	VII	_	00044000050
	Ingeniería de Software II	5	09011906050
09112107050	Taller de Proyectos	5	09067106050 09011906050
09014507040		4	09013106041
09066607040	Inteligencia Artificial y Robótica	4	09067106050
	Electivo de Especialidad	4	
		22	
	VIII		
	Arquitectura Empresarial	4	09008806040
09072108040	Diseño e Implementación de Sistemas	4	09013707050
09054808040	Formulación y Evaluación de Proyectos	4	09014507040
09066408040	Gestión de Recursos de T.I.	4	09013707050
	Electivo de Especialidad	4	
	Electivo Libre	2	
		22	
	IX		
09093409040	Inteligencia de Negocios	4	09128808040
09067009040	Planeamiento Estratégico de Tecnologías de Información	4	09066408040
09067309040	Proyecto I	4	09054808040 09112107050
09067909040	Seguridad y Auditoría de Sistemas de Información	4	09072108040
09066700021		2	100 Créditos aprobados
	Electivo de Especialidad	4	
		22	
	X		
	Marketing Digital	4	09054808040
09007010040		4	09067309040
09003410022		2	170 Créditos aprobados
	Electivo de Especialidad	4	
	Electivo de Especialidad	4	
	Electivo Libre	2	
	Electivo Libre	2	
		22	
	ELECTIVOS DE ESPECIALIDAD		
SISTEMAS DE	INFORMACIÓN	ı	
090861E1040	Administración de Base de Datos	4	09008905050
090205E1040	Comercio Electrónico	4	134 Créditos aprobados
	Gestión del Conocimiento	4	150 Créditos aprobados
091119E1040	Sistemas Integrados de Gestión ERP	4	09066408040
090608E1040	Taller de Creatividad Empresarial	4	09112107050
TECNOLOGÍA	DE INFORMACIÓN	1	
090675E2040	Redes y Conectividad I (CCNA I Cisco)	4	09127905040
090676E2040	Redes y Conectividad II (CCNA II Cisco)	4	090675E2040
090677E2040	Redes y Conectividad III (CCNA III Cisco)	4	090676E2040
000670E2040	Redes y Conectividad IV (CCNA IV Cisco)	4	090677E2040
09007002040	[Nedes y Conectividad IV (CCNA IV Cisco)		00001122010



PE: EPICS Semestre: 2018 - I Edición: 01

Fecha: 26 - Ene. 2018

INGENIERÍA DE SOFTWARE					
090658E3040	Calidad de Software (*)	4	091124E3040		
090659E3040	Desarrollo de Aplicaciones I (*)	4	090672E3040		
090660E3040	Desarrollo de Aplicaciones II (*)	4	090659E3040		
090672E3040	Programación II (*)	4	09067106050		
091124E3040	Pruebas de Software	4	09013707050		

ELECTIVOS LIBRE				
091126E4040	Desarrollo de Juegos	4	09013707050	
09061700040	Gestión Estratégica	4	120 Créditos aprobados	
09011607040	Investigación Operativa II	4	09008506040	
09085200030	Gestión de Proyectos - PMI	3	09054808040	
090147E4020	Comportamiento Organizacional	2	09009005040	
09086300020	Gestión de la Innovación	2	09054808040	
091217E4020	Introducción a la Investigación en Informática	2	150 Créditos aprobados	
091125E4020	Tópicos de Computación (*)	2	134 Créditos aprobados	

^(*) Cursos electivos que no se dictan en el semestre académico 2019 - I.

REQUISITOS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER EN INGENIERÍA DE COMPUTACIÓN Y SISTEMAS

- 1. Haber aprobado como mínimo un total de doscientos veintidós (222) créditos.
- 2. Haber aprobado todos los cursos de carácter obligatorio por un total de ciento noventa y seis (196) créditos.
- 3. Haber aprobado como mínimo 26 créditos en cursos electivos (considerando el valor que tenían al momento en que fueron aprobados).
- 4. Haber realizado y aprobado prácticas pre-profesionales por un período no menor de seis (6) meses.
- 5. Acreditar, con documento probatorio de una universidad, la asistencia a cuatro (4) congresos o convenciones de ingeniería.
- 6. Acreditar, de acuerdo con el Reglamento de Grados y Títulos vigente, el conocimiento del idioma inglés u otro idioma en el nivel requerido.