


## Escuela Profesional de Ingeniería de sistemas

## 3.11 Cuadro de compensación curricular

		<b>CURICULO DE 1998</b>		<b>CURRICULO DE 2016</b>			
N°	CODIGO	ASIGNATURA APROBADA	CRED	N°	CODIGO	SE COMPENSA POR	CRED
<b>PRIMER CICLO</b>							
1	BMA11	Matemática I	4	1	SOE0101	Calculo I	4
5	BHU15	Metódica de la comunicación	3	2	SOG0101	Comunicación y redacción	3
2	BMA12	Matemática básica	4	4	SOE0102	Matemática básica	4
9	PC023	Algoritmos y estructura de datos	4	5	SOE0103	Teoría de la información y la codificación	4
<b>SEGUNDO CICLO</b>							
8	BFI22	Física I	4	7	SOE0204	Física I	4
15	PC033	Lenguaje de Programación I	4	8	SOE0205	Programación estructurada	4
24	BHU46	Metodología de la investigación científica	3	9	SOG0204	Metodología del a investigación científica	3
7	BMA21	Matemática II	4	10	SOE0206	Calculo II	4
11	BD125	Geometría descriptiva y dibujo	3	11	SOG0205	Dibujo y geometría descriptiva	3
<b>TERCER CICLO</b>							
14	BFI32	Física II	4	13	SOE0307	Física II	4
13	BMA31	Matemática III	4	14	SOE0308	Calculo III	4
21	PC033	Lenguaje de Programación II	4	15	SOE0309	Programación orientada a objetos	4
43	PC083	Base de datos	4	16	SOE0310	Base de datos	3
16	BCT34	Contabilidad general	3	17	SOG0307	Contabilidad	3
<b>CUARTO CICLO</b>							
26	BMA52	Matemática Discreta	4	19	SOE0411	Matemática Discreta	4
31	BEL61	Circuitos electrónicos	4	21	SOE0412	Circuitos eléctricos y electrónicos	4
27	PSI53	Teoría general de sistemas	3	22	SOE0413	Teoría de sistemas	4
37	PC072	Lenguaje de Programación III	4	23	SOE0414	Programación web	4
<b>QUINTO CICLO</b>							
33	BEL61	Costos y presupuestos	3	25	SOG0511	Costos y presupuestos	4

22	POP44	Investigación operativa I	4	26	SOE0515	Investigación de operaciones	4
6	BEC16	Economía general	3	27	SOG0512	Economía	3
32	BEL62	Sistemas digitales	4	28	SOE0516	Sistemas digitales	4
48	PCO93	Talleres de base de datos	4	29	SOP0501	Aplicaciones de base de datos	4
<b>SEXTO CICLO</b>							
34	PSI64	Análisis de sistemas	4	32	SOP0603	Análisis de sistemas de información	4
36	PCO71	Arquitectura y organización del computador	4	33	SOE0617	Arquitectura y organización de la computadora	4
28	POP54	Investigación operativa II	4	34	SOP0604	Simulación de sistemas	3
29	BMA55	Estadística aplicada	4	35	SOG0514	Estadística y sus aplicaciones a la ingeniería de sistemas	4
25	BMA51	Análisis Numérico	4	36	SOP0602	Métodos Numéricos	3
<b>SEPTIMO CICLO</b>							
41	PCO81	Sistemas operativos	4	38	SOP0706	Sistemas operativos	4
35	BEC65	Ingeniería económica y financiera	3	39	SOE0719	Ingeniería económica y financiera	4
39	PSI74	Diseño de sistemas	4	40	SOP0707	Diseño de sistemas de información	3
46	PCO91	Sistemas de comunicación	3	43	SER0701	Telecomunicaciones	3
59	EIN77	Automatización de procesos	3	44	SEI0701	Robótica y Automatización de procesos	3
<b>OCTAVO CICLO</b>							
57	ETC67	Teleinformática I	3	47	SOP0811	Redes y Comunicaciones I	4
42	PSI82	Formulación y evaluación de proyectos	3	48	SOE0820	Formulación y evaluación de proyectos de inversión	4
61	EIN06	Compiladores e intérpretes	3	50	SEI0802	Teoría de lenguaje y compiladores	3
64	ETC97	Sistemas distribuidos	3	51	SER0802	Sistemas distribuidos	3
<b>NOVENO CICLO</b>							
65	EIN06	Ingeniería de software	3	53	SOP0913	Ingeniería de software	4
47	PSI92	Seminario de tesis	3	54	SOP0914	Elaboración de proyectos de investigación	4
60	ETC78	Teleinformática II	3	56	SOP0916	Redes y comunicaciones II	3
52	PSI02	Proyecto de sistemas	3	57	SOP0917	Proyecto de sistemas	4
<b>DECIMO CICLO</b>							
63	EIN96	Inteligencia Artificial	3	61	SOP1018	Sistemas basados en conocimientos	4
54	PSI04	Auditoria de sistemas	3	63	SOP1020	Auditoria de sistemas	3