

## Plan de Estudio Vigente (Ord. 1150)

### Ingeniería en Sistemas de Información

N°	Asignatura	Hr/Semana	Hr/Semana	Para Cursar		Para Rendir
		Anuales	Cuatrimestrales	Cursada	Aprobada	Aprobada
<b>PRIMER NIVEL</b>						
1	Análisis Matemático I	5		-	-	-
2	Álgebra y Geometría Analítica	5		-	-	-
3	Matemática Discreta	3		-	-	-
4	Sistemas y Organizaciones (Int.)	3		-	-	-
5	Algoritmos y Estructuras de Datos	5		-	-	-
6	Arquitectura de Computadoras	4		-	-	-
7	Física I	5		-	-	-
8	Inglés I	2		-	-	-
<b>SEGUNDO NIVEL</b>						
9	Química	3		-	-	-
10	Análisis Matemático II	5		1-2	-	1-2
11	Física II	5		1-7	-	1-7
12	Análisis de Sistemas (Int.)	6		4-5	-	4-5
13	Sintaxis y Semántica del Lenguaje (1° Cuatr.)	4	8	3-5	-	3-5
14	Paradigmas de Programación (2° Cuatr.)	4	8	3-5	-	3-5
15	Sistemas Operativos	4		3-5-6	-	3-5-6
16	Sistemas de Representación	3		-	-	-
<b>TERCER NIVEL</b>						
17	Probabilidades y Estadística	3		1-2	-	1-2
18	Diseño de Sistemas (Int.)	6		12-14	3-4-5	12-14
19	Comunicaciones (1° Cuatr.)	4	8	6-10-11	1-2-7	6-10-11
20	Matemática Superior (1° Cuatr.)	4	8	10	1-2	10
21	Gestión de Datos (2° Cuatr.)	4	8	12-13-14	3-4-5	12-13-14
22	Ingeniería Y Sociedad (2° Cuatr.)	2	4	-	-	-
23	Economía (2° Cuatr.)	3	6	12	4-5	12
24	Inglés I I	2		-	8	-
E1	Seguridad en Sistemas de Información ( 2 ° Cuatr.)	2	4	12-14-15		12-14-15
E2	Sistemas de Transmisión y Redes Inalámbricas (2° Cuatr.)	2	4	10-19-11	7	10-19-11
E3	Comunicación Profesional ( 1° o 2do Cuatr.)	3	6	4		4
E4	Tecnología y Gestión Web( 1° Cuatr.)	2	4	15-13	5	15-13
E5	Emprendedorismo	2		4		4
	Electivas	4		-	-	-
<b>CUARTO NIVEL</b>						
25	Redes de Información (2° Cuatr.)	4	8	15-19	3-5-6-10-11	15-19
26	Administración de Recursos (Int.)	6		15-18-23	6-8-12-14	15-18-23
27	Investigación Operativa (1° Cuatr.)	5	10	17-20	10	17-20
28	Simulación (1° Cuatr.)	4	8	17-20	10	17-20
29	Ingeniería del Software	3		17-18-21	12-13-14	17-18-21
30	Teoría de Control (2° Cuatr.)	3	6	9-20	10-11	9-20
31	Legislación (2° Cuatr.)	2	4	12-22	4-5	12-22
E6	Metodología de la Investigación(2° Cuatr)	2	4	18		18
E7	Tecnología para la Explotación de Información (1° Cuatr.)	2	4	18	14	18
E8	Auditoría de Sistemas de Información (1° Cuatr.)	2	4	E1		E1
E9	Bioingeniería	2	4	18	12	18
	Electivas	4		-	-	-
<b>QUINTO NIVEL</b>						
32	Proyecto Final (Int.)	6		25-26-29-31	15-16-17-18-19-21-22-23-24	Todas
33	Inteligencia Artificial (1° Cuatr.)	3	6	27-28	17-18-20	27-28
34	Administración Gerencial (2° Cuatr.)	3	6	26-27	15-17-18-20-23	26-27
35	Sistemas de Gestión	4		26-27-28	15-17-18-20-23	26-27-28
E10	Internetworking	4		26	25	26
E11	Ingeniería en Calidad	3		26	18	26
E12	Aplicaciones en Tiempo Real	5		19-25-30	20	19-25-30
E13	Reingeniería (2do Cuatr. )	3	6	21-31	23-18	21-31
E14	Tecnología de Información para la Gestión Empresarial	2		26	21	26
E15	Sistemas Avanzados de Bases de Datos (1° Cuatr.)	2	4	21-25	15	21-25
E16	Interacción Hombre-Máquina	2		29-28	12	29-28
	Electivas	14		-	-	-
<b>Práctica Profesional Supervisada</b>		<b>200Hrs</b>		-	-	-

**E = Asignatura Electiva**

**NOTA:**

\* La Duración Total del Plan de Estudio se computa sobre las horas anuales.

\* Las asignaturas que poseen indicación en horas cuatrimestrales se cursan solamente en forma cuatrimestral.