

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA**  
**SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA DE SISTEMAS**  
**PLAN DE ESTUDIOS VIGENTE 1997**

Fecha : 2024-01-10  
 Hora : 16:14:00  
 Página : 1 de 1

Leyenda de Componentes  
 A = Formación Básica  
 B = Formación Especializada  
 C = Formación Profesional y Otros  
 D = Est.Gen.: Capacidades de Aprendizaje  
 E = Est.Gen.: Form.Humanist.Ident. y Ciudadanía  
 F = Estudios Específicos  
 G = Estudios de Especialidad

COMP	CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	DPTO	DPTO 2	DPTO 3	CRED	PRQ.1	PRQ.2	PRQ.3	PRQ.4	PRQ.5	PRQ. CRED.	HRS. TEOR.	HRS. SEMI	HRS. T.PR	HRS. PRAC	HRS. LAB
<b>PRIMER AÑO</b>																	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>																	
A	9701101	CALCULO EN UNA VARIABLE	MS			6						0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9701102	ESTRUCTURAS DISCRETAS 1	II			3						0	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9701103	MECANICA	FS			6						0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9701104	DIBUJO EN INGENIERIA	AQ			3						0	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A	9701144	INFORMATICA BASICA	II			4						0	2.00	0.00	2.00	2.00	0.00
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>																	
A	9701206	CALCULO EN VARIAS VARIABLES	MS			6	9701101					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9701207	INTRODUCCION A INGENIERIA DE SISTEMAS	II			6	9701104					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9701208	ESTRUCTURAS DISCRETAS 2	MS			6	9701102					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
B	9701245	TALLER DE PROGRAMACION	II			4	9701144					0	2.00	0.00	0.00	4.00	0.00
<b>SEGUNDO AÑO</b>																	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>																	
A	9702110	ALGEBRA LINEAL	MS			5	9701206					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9702111	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FS			5	9701103					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9702112	FUNDAMENTOS DE LENGUAJE DE PROGRAMACION	II			6	9701207					0	2.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9702113	ECONOMIA	EC			5						0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>																	
A	9702214	ECUACIONES DIFERENCIALES	MS			6	9702110					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9702215	ESTADISTICA MATEMATICA	MS			5	9701206					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9702216	CONTABILIDAD Y FINANZAS	CO			4	9702113					0	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9702217	ESTRUCTURA DE DATOS Y ALGORITMOS	II			6	9701208	9702112				0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>TERCER AÑO</b>																	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>																	
A	9703118	METODOS NUMERICOS	MS			4	9702214					0	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9703119	SISTEMAS DIGITALES	II			5	9702111					0	2.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9703120	PROGRAMACION MATEMATICA	II			5	9702215					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9703121	SISTEMAS DE ORGANIZACION Y METODOS	II			5	9702216					0	3.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9703122	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	II			3						0	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>																	
A	9703223	PROCESOS ESTOCASTICOS	MS			5	9703120					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9703224	TEORIA DE SISTEMAS	II			4	9703121					0	2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9703225	LENGUAJE DE MAQUINAS	II			4	9703119					0	1.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9703226	SISTEMAS DE INFORMACION	II			5	9703121					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
B	9703246	ANALISIS Y DISENO DE ALGORITMOS	II			4	9702217					0	2.00	0.00	0.00	4.00	0.00
<b>CUARTO AÑO</b>																	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>																	
A	9704128	COMPILADORES	II			6	9702217					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704129	ARQUITECTURA DE MULTIPROCESADORES	II			5	9703225					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704130	SISTEMAS OPERATIVOS	II			6	9702217					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704131	ANALISIS Y DISENO DE SISTEMAS	II			5	9703224	9703226				0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>																	
A	9704232	COMUNICACION DE DATOS	II			6	9703223					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704233	DISENO Y GESTION DE BASE DE DATOS	II			5	9704131					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704234	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	II			5	9704130					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9704235	INGENIERIA DE SOFTWARE	II			6	9704131					0	4.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>QUINTO AÑO</b>																	
<b>PRIMER SEMESTRE</b>																	
A	9705136	REDES Y TELEPROCESO	IE			5	9704232					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9705137	EVALUACION DE PROYECTOS	II			5	9703246					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9705138	TOPICOS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	II			5	9704234					0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
A	9705139	SOFTWARE DE APLICACION	II			5	9704128	9704235				0	3.00	0.00	0.00	2.00	0.00
<b>SEGUNDO SEMESTRE</b>																	
A	9705240	GESTION DE PROYECTOS Y SOPORTE LOGICO	II			7	9705136	9705139	9704233			0	4.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9705241	AUDITORIA DE SISTEMAS	II			5	9704235					0	3.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9705242	PROYECTO DE TESIS	II			5	9705137					0	1.00	0.00	0.00	4.00	0.00
A	9705243	TOPICOS AVANZADOS DE ING. DE SISTEMAS	II			5	9705138					0	2.00	0.00	0.00	4.00	0.00

Resumen de Creditos	
Total de Creditos Curriculares Codificados	216
Creditos Curriculares para Egresar	216

Componentes Codificados	Creditos
Formación Básica (A)	208
Formación Especializada (B)	8