

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE MATEMÁTICAS
PLAN DE ESTUDIOS 1997

Fecha : 2020-12-28
 Hora : 11:46:17
 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
PRIMER AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
A	9701101	CALCULO EN UNA VARIABLE	MS			6						0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	9701102	MECANICA	FS			6						0	4.0	0.0	2.0	2.0	0.0
A	9701103	ALGEBRA	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9701104	ANALISIS E INTERPRETACION DE TEXTOS BASICOS 1	MS			4						0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
A	9701205	CALCULO EN VARIAS VARIABLES	MS			6	9701101					0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	9701206	FLUIDOS Y TERMODINAMICA	FS			6	9701102					0	4.0	0.0	2.0	2.0	0.0
B	9701207	ESTADISTICA Y PROBABILIDADES	ES			5	9701101					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9701255	PROGRAMACION MATEMATICA	MS			4						0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0
SEGUNDO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
A	9702109	ALGEBRA LINEAL	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
A	9702110	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	FS			6	9701102					0	4.0	0.0	2.0	2.0	0.0
B	9702111	ANALISIS NUMERICO	MS			5	9701101					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9702152	DEMOSTRACIONES EN MATEMATICA	MS			4	9701101					0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	9702213	ECUACIONES DIFERENCIALES	MS			5	9701101	9702109				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9702214	ONDAS Y OPTICA	FS			6	9701102					0	4.0	0.0	2.0	2.0	0.0
B	9702215	ANALISIS REAL	MS			5	9701205					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9702253	INFERENCIA ESTADISTICA	ES			4	9701207					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
TERCER AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	9703117	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS	MS			5	9701103					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703118	MET. MATEMATICOS DE LA MECANICA 1	MS			5	9702213	9702214				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703119	TOPOLOGIA	MS			5	9701205					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703143	ANALISIS EN R^n	MS			5	9701205					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	9703222	FUNCIONES DE VARIABLE COMPLEJA	MS			5	9702215					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703223	MET. MATEMATICOS DE LA FISICA	MS			5	9703118					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703224	OPTIMIZACION LINEAL	MS			5	9702111					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9703225	MET. NUM. PARA LA SOLUCION DE EC. DIFERENCIALES	MS			5	9702111	9702213				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9703247	MUESTREO ESTADISTICO	ES			4	9703146					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
CUARTO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	9704127	TEORIA CUALITATIVA	MS			5	9702213	9702215				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9704128	ANALISIS FUNCIONAL	MS			5	9702215	9703119				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9704129	TEORIA DE GALOIS	MS			5	9703117					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9704130	OPTIMIZACION NO LINEAL	MS			5	9703224					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9704149	CONTROL ESTADISTICO DE CALIDAD	ES			4	9703247					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	9704233	GEOMETRIA DIFERENCIAL	MS			5	9703119	9703143				0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9704234	ELECTIVO 1	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9704248	ESTADISTICA EXPERIMENTAL	ES			4	9703247					0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9704254	MEDIDA E INTEGRACION	MS			5	9702215					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
QUINTO AÑO																	
PRIMER SEMESTRE																	
B	9705136	VARIETADES DIFERENCIALES	MS			5	9704233					0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9705137	ELECTIVO 2	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9705138	SEMINARIO DE TESIS 1	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9705139	ANALISIS E INTERP. DE TEXTOS ESPECIALIZADOS 7	MS			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
SEGUNDO SEMESTRE																	
B	9705240	ELECTIVO 3	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
B	9705241	SEMINARIO DE TESIS 2	MS			5						0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9705242	ANALISIS E INTERP. DE TEXTOS ESPECIALIZADOS 8	MS			4						0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0
C	9705250	DIDACTICA UNIVERSITARIA	ED			4						0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0