



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

CATALOGO DE ASIGNATURAS

ESCUELA PROF.: (ME) MATEMATICAS CURRICULA: PLAN CURRICULAR 1994

SEMESTRE ACADEMICO: CURSOS ELECTIVOS					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
IF464	ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS	5	EE	IF463	MATEMATICA
ME668	ANALISIS DEMOGRAFICO II	4	EE	ME667	ESTADISTICA
ME274	ANALISIS MATEMATICO IV	5	EE	ME253	MATEMATICA
ME677	ANALISIS MULTIVARIADO	4	EE	ME672	ESTADISTICA
IF460	ANALISIS NUMERICO	4	EE	IF463	MATEMATICA
ME263	CALCULO VARIACIONAL	4	EE	ME269	MATEMATICA
ME057	DANZA REGIONAL	3	AC		
ME674	DISEÑO EXPERIMENTAL	4	EE	ME672	ESTADISTICA
CB396	ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES	3	ECG		
EC256	ECONOMETRIA	4	EE	ME658	ESTADISTICA
EC161	ECONOMIA	3	ECG		
FP151	INTRODUCCION A LA FILOSOFIA	3	ECG		
FI415	MECANICA CLASICA	4	EE	FI262	MATEMATICA
FI414	METODOS MATEMATICOS DE LA FISICA	4	EE	ME267	MATEMATICA
ME056	MUSICA REGIONAL	3	AC		
EC360	PLANIFICACION	4	EE	EC267	ESTADISTICA
ME275	SISTEMAS DINAMICOS	5	EE	ME267	MATEMATICA
ME671	TEORIA DE MUESTREO II	4	EE	ME670	ESTADISTICA
ME678	TOPICOS DE ESTADISTICA	4	EE	160	ESTADISTICA
TOTAL DE CREDITOS :		74			
SEMESTRE ACADEMICO: 1					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME055	AJEDREZ	3	AC		
ME164	MATEMATICA BASICA I	5	OE		
ME165	MATEMATICA BASICA II	5	OE		
ED251	METODOS Y TECNICAS DE APRENDIZAJE UNIVERSITARIO	3	OCG		
QU152	QUIMICA GENERAL	3	OCG		
LC154	REDACCION Y COMPOSICION CASTELLANA	3	OCG		
TOTAL DE CREDITOS :		22			
SEMESTRE ACADEMICO: 2					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME351	ALGEBRA I	5	OE	ME164	
ME251	ANALISIS MATEMATICO I	5	OE	ME165	
DE151	CONSTITUCION POLITICA DEL PERU Y DD.HH.	3	OCG		
ME652	ESTADISTICA GENERAL	4	OE	ME165	
IF172	INTRODUCCION A LA INFORMATICA	4	OE	ME164	
TOTAL DE CREDITOS :		21			
SEMESTRE ACADEMICO: 3					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME352	ALGEBRA II	5	OE	ME351	
ME252	ANALISIS MATEMATICO II	5	OE	ME251	
FI261	FISICA I	5	OE	ME251	
IF463	LENGUAJE DE PROGRAMACION	4	OE	IF172	



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

CATALOGO DE ASIGNATURAS

ESCUELA PROF.: (ME) MATEMATICAS CURRICULA: PLAN CURRICULAR 1994

TOTAL DE CREDITOS :		19			
SEMESTRE ACADEMICO: 4					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME353	ALGEBRA III	5	OE	ME352	
ME253	ANALISIS MATEMATICO III	5	OE	ME252	
FI262	FISICA II	5	OE	FI261	
ME551	TOPOLOGIA I	5	OE	ME351	
TOTAL DE CREDITOS :		20			
SEMESTRE ACADEMICO: 5					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME655	CALCULO DE PROBABILIDADES	5	OE	ME652	
FI263	FISICA III	5	OE	FI262	
ME452	GEOMETRIA LINEAL	4	OE	ME353	
AS151	SOCIOLOGIA	3	OCG		
TOTAL DE CREDITOS :		17			
SEMESTRE ACADEMICO: 6					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME267	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS	5	OE	ME253	
ME656	ESTADISTICA MATEMATICA I	5	OE	ME655	
ME766	INVESTIGACION OPERATIVA I	4	OE	ME353	
ED277	METODOS DE INVESTIGACION I	3	OE	100	
ME268	TEORIA DE LA MEDIDA	4	OE	ME253	
TOTAL DE CREDITOS :		21			
SEMESTRE ACADEMICO: 7					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME667	ANALISIS DEMOGRAFICO I	4	OE	ME652	ESTADISTICA
ME270	ANALISIS REAL	5	OE	ME253	MATEMATICA
ME269	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	5	OE	ME267	MATEMATICA
EC267	ELEMENTOS DE MACRO Y MICRO ECONOMIA	4	OE	ME251	ESTADISTICA
ME657	ESTADISTICA MATEMATICA II	5	EE	ME656	MATEMATICA
IF168	INFORMATICA I	3	OE	IF172	ESTADISTICA
ME670	TEORIA DE MUESTREO I	4	OE	ME656	ESTADISTICA
ME356	TOPICOS EN ALGEBRA	5	OE	ME353	MATEMATICA
ME552	TOPOLOGIA II	5	OE	ME551	MATEMATICA
TOTAL DE CREDITOS :		40			
SEMESTRE ACADEMICO: 8					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME271	ANALISIS COMPLEJO	5	OE	ME270	MATEMATICA
ME658	ANALISIS DE REGRESION Y CORRELACION	4	OE	ME656	ESTADISTICA
ME272	ANALISIS FUNCIONAL	5	OE	ME552	MATEMATICA
ME453	GEOMETRIA DIFERENCIAL I	5	OE	ME253	MATEMATICA
ME059	METODOS DE INVESTIGACION II	3	OE	ED277	ESTADISTICA
ME672	METODOS ESTADISTICOS I	5	OE	ME657	ESTADISTICA
IF461	METODOS NUMERICOS	4	OE	IF168	ESTADISTICA
TOTAL DE CREDITOS :		31			



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN ANTONIO ABAD DEL CUSCO

CATALOGO DE ASIGNATURAS

ESCUELA PROF.: (ME) MATEMATICAS CURRICULA: PLAN CURRICULAR 1994

SEMESTRE ACADEMICO: 9					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME357	ALGEBRA MULTILINEAL	5	OE	ME353	MATEMATICA
ME054	ASESORIA EN MATEMATICAS PARA ESTUDIANTES DE EDUCACION SECUNDARIA	3	AC	160	ESTADISTICA
ME054	ASESORIA EN MATEMATICAS PARA ESTUDIANTES DE EDUCACION SECUNDARIA	3	AC	160	
ME676	CONTROL DE CALIDAD	4	OE	ME670	ESTADISTICA
ME454	GEOMETRIA DIFERENCIAL II	5	OE	ME453	MATEMATICA
ME767	INVESTIGACION OPERATIVA II	4	EE	ME766	ESTADISTICA
ME767	INVESTIGACION OPERATIVA II	4	OE	ME766	MATEMATICA
ME759	MATEMATICA FINANCIERA	4	OE	ME251	ESTADISTICA
ME673	METODOS ESTADISTICOS II	5	OE	ME672	ESTADISTICA
TOTAL DE CREDITOS :		37			

SEMESTRE ACADEMICO: 10					
ASIGNATURA	NOMBRE	CRED.	CAT.	REQUISITO	ESPECIALIDAD
ME657	ESTADISTICA MATEMATICA II	5	OE	ME656	ESTADISTICA
ME059	METODOS DE INVESTIGACION II	3	OE	ED277	MATEMATICA
ME061	PRACTICAS PRE-PROFESIONALES	4	OE	185	
ME061	PRACTICAS PRE-PROFESIONALES	4	OE	185	MATEMATICA
ME675	PROCESOS ESTOCASTICOS	4	OE	ME655	ESTADISTICA
ME768	PROGRAMACION PERT-CPM	3	OE	ME766	ESTADISTICA
ME060	SEMINARIO	3	OE	ME059	MATEMATICA
ME060	SEMINARIO	3	OE	ME059	
TOTAL DE CREDITOS :		29			

CREDITOS OFRECIDOS: AC=15,ECG=9,EE=68,OCG=15,OE=224,TOTAL=331

CREDITOS EXIGIDOS: AC=6,ECG=6,EE=18,OCG=15,OE=161,TOTAL=206