



2018-10-17 05:41:50
Invitado

Matemática

Curricula 06

CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Tip	HT.	HP.	Tot	Cred	Pre Requisitos
I CICLO							
AB-C01	CÁLCULO I	O	4	2	6	5	
AB-G01	GEOMETRÍA ANALÍTICA	O	4	2	6	5	
AB-M01	MATEMÁTICA BÁSICA	O	4	2	6	5	
AB-O01	COMUNICACIÓN ORAL Y ESCRITA	O	2	2	4	3	
II CICLO							
AB-C02	CÁLCULO II	O	4	2	6	5	AB-C01
AB-P02	ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN	O	4	2	6	5	
AB-L02	LOGICA MATEMÁTICA Y DEMOSTRACIÓN	O	4	2	6	5	AB-M01
AB-E02	ESTADÍSTICA GENERAL	O	4	2	6	5	AB-C01
AC-H02	HISTORIA DE LA MATEMÁTICA	O	2	2	4	3	
III CICLO							
AB-C03	CÁLCULO III	O	4	2	6	5	AB-C02
AB-F03	FÍSICA I	O	4	2	6	5	AB-C02
AF-L03	ALGEBRA LINEAL I	O	4	2	6	5	AB-C02/AB-L02
AB-P03	CÁLCULO DE PROBABILIDADES	O	4	2	6	5	AB-E02
AC-E03	ECONOMÍA	O	2	2	4	3	AB-C02
IV CICLO							
AF-A04	ANÁLISIS REAL I	O	4	2	6	5	AB-C03/AB-L02
AF-S04	SOFTWARE MATEMÁTICO	O	2	2	4	3	AB-C03/AF-L03
AF-L04	ALGEBRA LINEAL II	O	4	2	6	5	AF-L03
AB-C04	CÁLCULO IV	O	4	2	6	5	AB-C03
AC-R04	REALIDAD NACIONAL Y MUNDIAL	O	2	2	4	3	AC-E03
V CICLO							
AF-A05	ANÁLISIS REAL II	O	4	2	6	5	AF-A04
AF-D05	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS I	O	4	2	6	5	AF-A04/AF-L04
AE-E05	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS I	O	4	2	6	5	AF-L04
AB-F05	FÍSICA II	O	4	2	6	5	AB-C04/AB-F03
AB-A05	ACTIVIDAD FORMATIVA	O	0	4	4	2	
VI CICLO							
AE-A06	ANÁLISIS EN RN	O	4	2	6	5	AF-A05/AF-L04
AE-D06	ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS II	O	4	2	6	5	AF-D05
AE-E06	ESTRUCTURAS ALGEBRAICAS II	O	4	2	6	5	AE-E05
AC-D06	DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA	O	2	2	4	3	AF-S04
VII CICLO							
AE-A07	ANÁLISIS EN VARIABLE COMPLEJA	O	4	2	6	5	AF-A05
AE-D07	ECUACIONES DIFERENCIALES PARCIALES	O	4	2	6	5	AE-D06
AF-N07	ANÁLISIS NUMÉRICO I	O	4	2	6	5	AF-D05/AF-S04

CODIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	Tip	HT.	HP.	Tot	Cred	Pre Requisitos
AE-G07	GEOMETRÍA I	O	4	2	6	5	AE-A06
AF-R07	REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTIFICOS EN MATEMÁTICA	O	2	2	4	3	126 Cred. Aprob.
VIII CICLO							
AE-M08	INTRODUCCIÓN A LA TEORÍA DE LA MEDIDA	O	4	2	6	5	AE-A06
AE-T08	TOPOLOGÍA	O	4	2	6	5	AE-A06
AF-N08	ANÁLISIS NUMERICO II	O	4	2	6	5	AE-D07/AF-N07
AE-G08	GEOMETRÍA II	O	4	2	6	5	AE-G07
IX CICLO							
AE-A09	ANÁLISIS FUNCIONAL I	O	4	2	6	5	AE-M08/AE-T08
AF-P09	PROGRAMACIÓN LINEAL	O	4	2	6	5	AE-D07
AE-M09	MODELAMIENTO MATEMÁTICO	O	4	2	6	5	AF-N08
AE-S09	SEMINARIO DE TESIS I	O	2	2	4	3	169 Cred. Aprob.
EA-T04	CÁLCULO TENSORIAL	E	2	2	4	3	
EO-A01	ANÁLISIS CONVEXO	E	2	2	4	3	
EA-V02	CÁLCULO VARIACIONAL	E	2	2	4	3	
EG-D03	DISEÑO GEOMÉTRICO BÁSICO	E	2	2	4	3	
EO-L03	INTRODUCCIÓN A LA LÓGICA Y PROGRAMACIÓN DIFUSA	E	2	2	4	3	
X CICLO							
AE-A10	ANÁLISIS FUNCIONAL II	O	4	2	6	5	AE-A09/AE-D07
AF-P10	PROGRAMACIÓN NO LINEAL	O	4	2	6	5	AF-P09
AE-T10	TALLER DE PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES	O	2	2	4	3	169 Cred. Aprob.
AE-S10	SEMINARIO DE TESIS II	O	2	2	4	3	AE-S09
EG-V01	VARIETADES DIFERENCIABLES EN EL ESPACIO EUCLIDEO	E	2	2	4	3	
EA-T03	TÓPICOS DE ANÁLISIS FUNCIONAL	E	2	2	4	3	
EO-T02	TÓPICOS DE INVESTIGACIÓN OPERATIVA	E	2	2	4	3	
EA-D01	INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DINÁMICOS	E	2	2	4	3	
EG-A02	ALGEBRA CONMUTATIVA	E	2	2	4	3	