

PROGRAMA 2019

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE JUJUY
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS**

ASIGNATURA	INTRODUCCIÓN A LA MATEMÁTICA
CÓDIGO	CP01
PLAN DE ESTUDIOS	2019
CARRERA	CONTADOR PÚBLICO
CURSO	PRIMERO
CUATRIMESTRE	PRIMERO (ANTICIPADO)
CORRELATIVIDADES	
TIPO DE MATERIA (TEÓRICA/ TEÓRICO PRÁCTICA)	TEÓRICO-PRÁCTICA
CONTENIDOS MÍNIMOS	Números Reales. Sistema de ecuaciones lineales.

ÁREA ACADÉMICA FCE UNJU	
CONTABLE	
JURÍDICA	
ADMINISTRACIÓN	
ECONOMÍA	
HUMANÍSTICA Y SOCIAL	
MATEMÁTICA	SI

ÁREA TEMÁTICA RES ME 3400	
CONTABILIDAD E IMPUESTOS	
ECONOMÍA	
JURÍDICA	
ADMINISTRACIÓN Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN	
MATEMÁTICA	SI
HUMANÍSTICA	
OTROS	

CARGA HORARIA	HS
TOTAL	45
PRÁCTICA	0
PPS	0

2
/

PROGRAMA 2019

Unidad 1:

Nociones de Lógica.

Teoría de Conjuntos.

Unidad 2:

Conjuntos Numéricos. Números Reales.

Unidad 3:

Expresiones Algebraicas.

Unidad 4:

Ecuaciones. Sistemas de Ecuaciones. Inecuaciones.

BIBLIOGRAFÍA

- Arya, J; Lardner, R. Matemáticas Aplicadas a la Administración y a la Economía. Editorial Prentice May Hispanoamericana. 1992
- Barnett-Kaymond. Álgebra. Mc Graw-Hill. 2000
- de Salama, A. Introducción a la Lógica Simbólica y a la Metodología de la Ciencia. Editorial El Ateneo. 1988
- Font de Malugani, E; Lazzarri, L; y otros. Álgebra con aplicaciones a las Ciencias Económicas. Editorial Macchi. 1999.
- Goodson. C.E.; Miertschin, S L. Álgebra con aplicaciones técnicas. Editorial Limusa. Grupo Noriega Editores. 1994
- Leithold, L. Álgebra. Oxford México. 2000
- Pinzo, A. Conjuntos y Estructuras. Editorial Harper & Row. Latinoamericana. 1973
- Rojo, A. Álgebra Lineal. 2da edición Mc Graw-Hill. 2007
- Rojo, A. Álgebra I. Editorial El Ateneo. 1978
- Smith, K. Introducción a la Lógica formal. Grupo Editorial Iberoamericana.
- Autino, B.; Montalvetti, P. Notas Teóricas de Álgebra y Geometría Analítica. FCE. U.N.Ju. 2007.
- Autino, B; Digión, M.; Galindo, A; Royo, M. E. y Soruco, S. Cartilla para el curso de Introducción a las Ciencias Económicas: Matemática. FCE. U.N.Ju. 2014
- Tapia, N; Tapia, A y Tapia, C. Matemática 1 – Matemática 2 – Matemática 3 y Matemática 4. Editorial Angel Estrada

Lic. Edna Isabel Agostini

Prof. Adjunta – Introducción a la Matemática