

LICENCIATURA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA
 PLAN CURRICULAR 2010

Áreas	Códigos	Asignaturas	Carga Horaria Semanal			Carga Horaria Total	Créditos	Pre-requisitos
			T	P	Total			
FG	10D	Filosofía de la Educación	2	2	4	68	3	
	21D	Psicología Educativa	2	2	4	68	3	
	15D	Pedagogía I	2	2	4	68	3	
FE	44M	Aritmética	2	3	5	85	3	
	01C	Algebra	4	2	6	102	5	
	46M	Geometría Euclidiana	2	3	5	85	3	
FG	16D	Pedagogía II	2	2	4	68	3	Pedagogía I
	22D	Sociología de la Educación	2	2	4	68	3	
	05D	Didáctica General	2	2	4	68	3	
FE	43M	Algebra Elemental	4	2	6	102	5	
	24M	Teoría de Conjuntos	3	1	4	68	3	
	14C	Geometría Analítica y Vectores I	2	3	5	85	3	
FG	01D	Administración Educacional	2	2	4	68	3	
	08D	Educación y Nuevas Tecnologías	2	2	4	68	3	
	02D	Curriculum	2	2	4	68	3	
FE	09C	Cálculo Diferencial e Integral	4	2	6	102	5	
	17M	Lógica Matemática	3	1	4	68	3	
	48M	Trigonometría	2	3	5	85	3	Aritmética – Geometría Euclidiana
FG	11D	Formación Ética Profesional	2	2	4	68	3	
	17D	Planificación	2	2	4	68	3	Curriculum
	09D	Evaluación del Aprendizaje	2	2	4	68	3	Curriculum
FE	11M	Geometría Analítica y Vectores II	2	3	5	85	3	Geometría Analítica y Vectores I
	18C	Probabilidad y Estadística I	3	2	5	85	4	Algebra
	37M	Geometría no Euclidiana	3	2	5	85	4	Geometría Euclidiana y Trigonometría
FG	13D	Lengua Castellana	2	3	5	85	3	
	06D	Didáctica de las Matemáticas I	2	2	4	68	3	Didáctica General y Evaluación del Aprendizaje
FE	04C	Análisis Matemático I	3	2	5	85	4	Cálculo Diferencial e Integral
	45M	Geometría Descriptiva	2	2	4	68	3	Geometría no Euclidiana
	02C	Algebra Lineal I	3	2	5	85	4	Algebra
	18M	Método Numérico	2	2	4	68	3	Algebra, Lógica Matemática y Teoría de Conjuntos
FG	18D	Práctica Educativa I	2	3	5	85	3	Planificación y Didáctica de las Matemáticas I
	07D	Didáctica de las Matemáticas II	2	2	4	68	3	Didáctica de las Matemáticas I
FE	11C	Ecuaciones Diferenciales I	3	2	5	85	4	Cálculo Diferencial e Integral
	03C	Algebra Lineal II	3	2	5	85	4	Algebra Lineal I
	47M	Matemática Financiera	2	3	5	85	3	Aritmética y Algebra
	10C	Control de Proyectos	2	2	4	68	3	Algebra
FG	19D	Práctica Educativa II (Práctica Docente en Instituciones Educativas)	2	4	6	102	4	Práctica Educativa I
	14D	Lengua Guaraní	2	3	5	85	3	
FE	19C	Probabilidad y Estadística II	3	2	5	85	4	Probabilidad y Estadística I
	05C	Análisis Matemático II	3	2	5	85	4	Análisis Matemático I
	31M	Análisis Numérico	3	2	5	85	4	Método Numérico
	20C	Programación Lineal	2	2	4	68	3	Control de Proyectos y Geometría Analítica y Vectores I
FG	20D	Práctica Educativa III (Práctica Docente en Instituciones Educativas)	2	4	6	102	4	Práctica Educativa II (Práctica Docente en Instituciones Educativas)
	12D	Inglés Técnico	2	3	5	85	3	
FE	25M	Algebra I	3	2	5	85	4	Algebra Lineal II
	16M	Investigación de Operaciones	2	2	4	68	3	Programación Lineal y Geometría Analítica y Vectores II
	16C	Metodología de la Investigación Científica	2	2	4	68	3	Probabilidad y Estadística I
Total horas reloj:					218	3706	159	