



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SANTO DOMINGO (UASD)

PRIMADA DE AMÉRICA
Fundada el 28 de octubre de 1538

FACULTAD DE CIENCIAS
Escuela de Matemáticas

MAESTRÍA EN MATEMÁTICA PURA

MÓDULO	CLAVE- CRÉDITOS	HT+HP	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
Curso Propedeico \$valor	MAT-8150-03	48+00	Algebra lineal
	MAT-8120-03	48+00	Cálculo Avanzado
I	MAT-8470-03	48+00	Análisis Real
	MAT-8532-03	48+00	Algebra Abstracta
II	MAT-8531-03	48+00	Topología
	MAT-8580-03	48+00	Análisis Complejo
III	MAT-8471-03	48+00	Teoría de la Medida e Integración
	MAT-8590-03	48+00	Matemática y Tecnología
IV	MAT-8472-03	48+00	Análisis Funcional
	MAT-8741-03	48+00	Teoría Cualitativa de Ecuac. Diferenciales
V	MAT-8771-03	48+00	Seminario de Investigación Matemática
	MAT-8742-03	48+00	Ecuaciones Diferenciales Parciales I
VI	MAT-8830-03	48+00	Ecuaciones Diferenciales Parciales II
	MAT-8930-03	48+00	Análisis Numérico para Ecuaciones Dif. Parciales
VII	MAT-8250-02	32+00	Ética Matemática
	MAT-8870-12		Tesis de Maestría
Créditos=50		608+00	