

**RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ  
FACULTAD DE ARTES Y CIENCIAS**

**ANÁLISIS DE REVISIÓN CURRICULAR**

Departamento: Matemáticas Fecha: 04/08/2015

Programa: Maestría en Matemáticas Opción (si aplica): Estadística

**1. Número total de créditos requeridos en el programa**

Quedó inalterado en 36

Aumentó de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

Disminuyó de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

**2. Especifique los cambios, si algunos, en las opciones de cursos para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias**

No Aplica

**3. Número de créditos en cursos requisitos del Departamento (incluyendo aquellos cursos que el Departamento especifica para cumplir con los requisitos de Facultad)**

**A. Dentro de la Especialidad**

Quedó inalterado en 9

Aumentó de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

Disminuyó de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_

**Cursos añadidos**

<b>Clave alfabética</b>	<b>Título</b>	<b>Créditos</b>
ESMA 6305	Métodos Estadísticos	3

**Cursos eliminados**

<b>Clave alfabética</b>	<b>Título</b>	<b>Créditos</b>
MATE 6261	Análisis Real I	3

**Cursos eliminados**

**Clave  
alfabética**

**Título**

**Créditos**

**B. Fuera de la Especialidad**

Quedó inalterado en   6  

Aumentó de        a       

Disminuyo de        a       

**Cursos añadidos**

**Clave  
alfabética**

**Título**

**Créditos**

**Cursos eliminados**

**Clave  
alfabética**

**Título**

**Créditos**

**4. Número de créditos en electivas recomendadas**

**A. Dentro de la Especialidad**

Quedó inalterado en   9  

Aumentó de        a       

Disminuyo de        a       

**B. Fuera de la Especialidad**

Quedó inalterado en       

Aumentó de        a       

Disminuyo de        a       

**5. Cambios en requisitos previos**

**Clave  
alfabética**

**Título**

**Requisitos Previos  
Actual(es)    Recomendada(s)**

Clave alfabética	Título	Requisitos Previos	
		Actual(es)	Recomendada(s)

**6. Cambios en número de créditos/curso**

Clave alfabética	Título	Horas Crédito	
		Actuales	Recomendadas

**7. Cambios en nivel de cursos**

Clave alfabética	Título	Nivel	
		Actual	Recomendado

**8. Detállense cualesquiera otros cambios significativos incluidos en la revisión curricular.**

**Comentario:** El curso de Análisis Real cubre material que no es indispensable en los otros cursos requeridos o electivos; tampoco es prerrequisito de algún curso del programa ni su material se incluye en el examen calificador. Este cambio no modifica el perfil del egresado ya que el énfasis en estadística y probabilidad se mantiene con los otros dos cursos requeridos. El curso MATE 6261 se reemplazará por el curso de Métodos Estadísticos (ESMA 6305), el cual otorga a los estudiantes del programa herramientas fundamentales en la práctica estadística y sus temas se evalúan actualmente en el examen calificador. El curso MATE 6261 se recomendará como una electiva fuera del área de especialización para estudiantes que deseen seguir estudios doctorales en estadística o bioestadística.

**Nota:** Sométase con este formulario copia del programa actual de estudios y del que se propone en la revisión curricular.