

**RESOLUCIONES DE LA
COMISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO
13/2015**

Presentes: A. Portela, B. Femic, Ma. I. Fariello, Marcos Barrios (delegado estudiantil)

Reunión: 28/10/2015

Hora: 11:30 **Lugar:** IMERL

Asuntos entrados con proyecto de resolución:

1. Consideración del acta de la sesión de fecha 14/10/2015.

Resolución: Aprobar el acta sin modificaciones.

(4 en 4)

Asuntos entrados:

2. Nota de Juan Morelli solicitando el ingreso a la maestría bajo la orientación inicial de Jorge Iglesias.

Resolución: Se recomienda aceptar el ingreso a la maestría al estudiante Juan Morelli en la modalidad para egresados de formación docente bajo la orientación inicial de Jorge Iglesias. Se aprueba el plan inicial de Introducción al análisis complejo, Introducción al Análisis Real y Geometría diferencial como materias de nivelación y los seminarios de Mapas robustamente transitivos y Aproximación de funciones y potencial clásico. Según la oferta de cursos tomaría los cursos de topología algebraica y teoría ergódica, más otro curso del área de sistemas dinámicos. Se sugiere que el seminario que debe aún cursar sea de álgebra, lógica o probabilidad o bien algún curso en esas áreas.

(4 en 4)

3. Nota de Luis Rosas solicitando el ingreso a la maestría en matemática.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

4. Cursos de posgrado para el año 2016.

Resolución: Se aprueban los siguientes cursos de posgrado y se asignan 12 créditos a cada curso:

1er. semestre:

- Introducción a la teoría de números algebraicos. G. Tornaría
- Introducción a los procesos estocásticos. E. Mordecki
- Introducción a la geometría algebraica. I. Pan
- Categorías monoidales trenzadas y álgebras de Hopf. B. Femic
- Geometría riemanniana en dimensión baja. P. Lessa y M. Carrasco

2do. semestre:

- Álgebras de operadores. B. Abadie
- Estadística en espacios abstractos. R. Fraiman.
- Topología algebraica. J. Alonso
- Teoría ergódica. A. Portela
- Una introducción al forcing. A. Miquel.
- Álgebra conmutativa, métodos homológicos. W. Ferrer

El curso de Categorías abelianas propuesto por O. Malherbe se sugiere que se postergue para el año 2017 debido a que en el primer semestre de 2015 se dictó Álgebra homológica.

(4 en 4)