

**RESOLUCIONES DE LA
COMISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO
15/2019**

Presentes: José R. León, Ma. Inés Fariello, Mariana Haim, Gonzalo Cousillas (delegado estudiantil)

Fecha: 08/11/2019

Hora: 14.00

Lugar: IMERL

I- Asuntos entrados con proyecto de resolución:

1. Acta de la sesión de fecha 09/10/2019.

Resolución: Se aprueba sin modificaciones.

(4 en 4)

II - Asuntos entrados:

2. Propuestas de cursos de posgrado y seminarios para el año 2020

Resolución:

a) se considera que todos los cursos propuestos tienen el nivel académico válido para ser cursos de posgrado:
para el 1er semestre

- Álgebras de operadores. Fernando Abadie (CMAT)
- Álgebra homológica. Marcelo Lanzilotta (FING)
- Algoritmos y grupos. Pablo Lessa (FING)
- Caminatas al azar en medios aleatorios. Pablo Lessa (FING)
- Estadística multivariada computacional. M. Bourel (FING)
- Teoría algebraica de grafos. Eduardo Canale (FING)

para el 2do semestre:

- Funciones de I-T- Gustavo Mata (FING)
- Ecuaciones controladas por caminos rugosos. P. Lessa (FING)
- Topología algebraica. A. Artigue (CENUR-Norte)
- Aprendizaje supervisado. R. Fraiman (CMAT)
- Dinámica homogénea. R. Potrie (CMAT)
- Optimización en variedades. D. Armentano (CMAT)
- Álgebras de Hopf y categorías monoidales. M. Haim (CMAT)

b) los cursos considerados como prioritarios para el primer semestre son:

- Álgebras de operadores. Fernando Abadie (CMAT)
- Teoría algebraica de grafos. Eduardo Canale (FING)

y para el segundo semestre:

- Topología algebraica. A. Artigue (CENUR-Norte)
- Ecuaciones controladas por caminos rugosos. P. Lessa (FING)
- Dinámica homogénea. R. Potrie (CMAT)

c) se aprueba como mini curso

- Optimización por búsqueda directa. Ebert Brea. Resp. E. Canale (2/3 al 3/4) , se le asignan 4 créditos;

d) se aprueban los siguientes seminarios para el 1er semestre:

- Medida de Gabriel-Roiter II. G. Mata
- Propiedad de sombreado para mapas y acciones de grupos. J. Iglesias
- Combinatoria y complejidad de algoritmos. E. Canale
- Sistemas Dinámicos y Teoría Ergódica. A. Artigue
- Geometría birracional del plano afin. Iván Pan

e) a los cursos de posgrado se les asigna 12 créditos y a los seminarios 4 créditos;

f) se agradece a los investigadores que ofrecen dictar cursos por fuera de su carga docente. Por otra parte en vista del número reducido de estudiantes de posgrado se considera que los cursos mencionados en los items b y c son suficientes y se sugiere no dictar el resto de los cursos presentados.

(4 en 4)

3. Solicitud de la CAP de información relativa a las figuras tutor, co tutor y orientador de cada egresado a la entidad encargada de realizar su ingreso en el SGAE.

Resolución: Se toma conocimiento.

(4 en 4)

4. Modificación de orientador inicial para el estudiante Germán Ferrari.

Resolución: Se designa a Mauricio Achigar en lugar de José R. León como orientador inicial del estudiante de maestría Germán Ferrari.

(4 en 4)

5. Plan de trabajo inicial del estudiante de maestría Germán Ferrari en la modalidad de egresado de formación docente.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

6. Solicitud de la CAP sobre relevamiento de información sobre Posgrados.

Resolución: Se encomienda a Ma. Inés Fariello que complete el formulario para mandar a la CAP el relevamiento de información que se solicita.

(4 en 4)

7. Propuesta del mini-curso de Introducción a la fórmula de Rice que dictará el Prof. Federico Dalmao del 19 al 22 de noviembre.

Resolución: Se aprueba el mini curso, se le asignan 4 créditos.

(4 en 4)

8. Implementación del reglamento de Doctorado en Matemática.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)