

## RESOLUCIONES DE LA SCAPA MATEMÁTICA DE FECHA 09.02.10

Miembros presentes: Ernesto Mordecki, Eduardo Canale, Franco Robledo, Marco Scavino.

### Asuntos entrados

1- Programa CAPES (Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior) – Udelar:

i. Llamado a concurso para becas de maestría y doctorado en Brasil dirigidas a docente uruguayos de la Universidad de la República.

<http://www.capes.gov.br/editais/abertos/3471-la-republica>

ii. Llamado a concurso para proyectos de cooperación.

<http://www.capes.gov.br/editais/abertos/3472-capesudelar>

**Se toma conocimiento y se dispone realizar la difusión de las dos convocatorias. (4 en 4)**

2- Apoyo al estudiante Francois Despaux para la culminación de sus estudios.

**Se resuelve que el Coordinador de la SCAPA Matemática se pondrá en contacto con el interesado. (4 en 4)**

3- Solicitud de inscripción a la Maestría del Ing. José Mercado (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de Sevilla)

**A los efectos de completar el análisis de la postulación del Ing. José Mercado se resuelve que el Coordinador de la Maestría solicite al interesado la escolaridad emitida por la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Informática de Sevilla, incluyendo las materias cursadas y las calificaciones obtenidas, y dos cartas de recomendación con referencias académicas. (4 en 4)**

4- Seminario de Teoría de Grafos - Coordinador Dr. Eduardo Canale.

**Se toma conocimiento y se dispone publicar dicha actividad a realizarse en el primer semestre de 2010 en la página web de la Maestría. (4 en 4)**

5- Cursos de Posgrado en Matemática - PEDECIBA.

**Se resuelve que los cursos de Posgrado en Matemática – PEDECIBA indicados a continuación, y ya aprobados por la pertinente Comisión de Posgrado, sean válidos para la Maestría en Ingeniería Matemática:**

- **Criptografía.** Responsable: Dr. Álvaro Rittatore (con la colaboración del Dr. Gonzalo Tornarúa)
- **Computación científica usando software libre.** Responsable: Dr. Gonzalo Tornarúa.
- **Introducción a la geometría algebraica.** Responsable: Dr. Iván Pan.
- **Álgebras de Lie.** Responsable: Dr. Andrés Abella.
- **Topología algebraica.** Responsable: Dr. Federico Rodríguez Hertz.
- **Teoría de conjuntos y recursión.** Responsable: Dr. Mauricio Guillermo.
- **Homeomorfismos expansivos.** Responsable: Dr. Jorge Groisman.

**Se dispone publicar dicho listado de cursos en la página web de la Maestría. (4 en 4)**

## Organización de eventos (para ser tratado a las 11 horas)

- 1- Escuela CIMPA-INGEMAT 2010. 14 al 20 de marzo de 2010. Comité: E. Mordecki, R. Tempone, P. Monzón, F. Robledo y E. Canale.  
<https://sites.google.com/site/ingemat2010/>

## Actividades programadas Año 2010

- 1- Segundo semestre – Curso: Elementos Finitos (docentes de la UBA).

## Estudiantes de la Maestría

1. Herrera Álvaro (04/03/1999) - DA: Roberto Markarian - DT: Berardi Sensale (Exp. 88601)
2. Rela Guillermo (14/10/2003) - DA: Graciela Ferreira - DT: Franco Robledo (Exp. 060140-001037-03)
3. Mesa Andrea (21/10/2003) - DA: Gonzalo Perera - DT: Gustavo Guerberoff (Exp. 060140-000963-03)
4. Díaz José Eduardo (31/08/2004) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-000840-03)
5. Escanellas Juan José (18/04/2006) - DA: Gonzalo Tornaría (Exp. 060140-000238-06)
6. Álvarez Ignacio (01/08/2006) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-000545-06)
7. da Silva Natalia (01/08/2006) - DA: Marco Scavino (Exp. 060140-000561-06)
8. Risso Claudio (08/2008) - DA y DT: Franco Robledo (Exp. 060140-000560-08) **Propuesta de Tribunal de Tesis elevada por el Dr. Ing. Franco Robledo. "Optimización bajo diseño robusto en Redes Multi-Overlay". Mesa: Héctor Cancela, Gerardo Rubino, Pablo Belzarena, Gonzalo Perera, Gabriel Cazes.**

*El Dr. Ing. Franco Robledo ha propuesto agregar al tribunal de tesis el Ing. Fernando Fontán. Se resuelve enviar a la CAP la correspondiente propuesta de tribunal en cuanto esté disponible la versión definitiva de la tesis. (4 en 4)*

9. De Olivera Federico (09/2008) - DA: Ernesto Mordecki - CoDT: Ernesto Mordecki - Raúl Tempone (Exp. 060140-000317-08) **Validación de la actividad desarrollada en el Seminario "Métodos Estocásticos en Finanzas".**

*La Sub-Comisión Académica de Posgrado en el Área de Ingeniería Matemática propone asignar 6 créditos y 40 horas presenciales al Seminario "Métodos Estocásticos en Finanzas" realizado en el año 2009 por el estudiante Federico De Olivera.*

*Se adjunta la carta aval del Coordinador de dicho Seminario, Prof. Dr. Ernesto Mordecki.*

*A los efectos del cómputo global de horas presenciales, en consideración del cupo máximo de 50 horas para las actividades de estudios dirigidos/seminarios, y dada la anterior asignación de 25 horas al Seminario "Métodos Estocásticos en Finanzas" realizado en el segundo semestre de 2008 por el estudiante Federico De Olivera, en la planilla de actividades se indicarán 25 horas presenciales en correspondencia de la citada actividad 2009. (4 en 4)*

10. Espiga Alejandro (09/10/2008) - DA y DT: Pablo Belzarena (Exp. 060140-000544-08)
11. Rodríguez Alexis (25/11/2008) - DA y DT: Eduardo Canale (Exp. 060140-000974-08)

12. Fernández Eduardo (04/12/2008) - DA: Franco Robledo - DT: Sergio Nesmachnow (Exp. 060140-001208-08)
13. Arstein Michel (09/12/2008) - DA y DT compartidos: Pablo Monzón y Álvaro Giusto (Exp. 060140-001195-08)
14. Sosa Andrés (10/02/2009) - DA: Ernesto Mordecki - CoDT: Ernesto Mordecki - Alejandro Pena (Exp. 060140-000055-09)
15. Talento Stefanie (10/02/2009) - DA: Heber Enrich - CoDT: Rafael Terra - Marco Scavino (Exp. 060140-000047-09)
16. Castrillejo Andrés (03/03/09) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-000098-09)
17. Ron Ariel (03/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Franco Robledo - Gerardo Rubino (Exp. 060140-000127-09)
18. Despaux Francois (03/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Franco Robledo - Gerardo Rubino (Exp.060140-000135-09)
19. Fiori Marcelo (03/03/09) - DA: Pablo Musé - CoDT: Guillermo Sapiro - Pablo Musé (Exp. 060140-000207-09)
20. Parodi Cecilia (17/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Sergio Nesmachnow - Carlos Testuri (Exp. 060140-000266-09)
21. Corez Andrés (28/04/09) - DA y DT: Franco Robledo (Exp. 060140-000485-09)
22. Darío Padula (09/06/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Pablo Rodríguez-Bocca - Marco Scavino (Exp. 060140-000610-09)
23. Winsy Weku (10/11/09) - DA: María Alejandra Rodríguez Hertz - DT: Pablo Musé (Exp. 060140-001288-09)
24. Martín Egozcue (08/12/09) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-001448-09)
25. María Elisa Bertinat (08/12/09) - DA y DT compartidos: Héctor Cancela y Franco Robledo (Exp. 060140-001456-09)
26. Diego Fernández (22/12/09) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-001464-09) ***El Dr. Ernesto Mordecki ha comunicado que el Lic. Diego Fernández ha comenzado a trabajar en la definición del tema de tesis y en la consecuente estructuración de su plan de actividades bajo la orientación del Dr. Pablo Monzón. Se propone que el Dr. Monzón sea el DA/DT de dicho estudiante y se resuelve que el Coordinador de la Maestría comunique dicha propuesta a los interesados. (4 en 4)***

**PRÓXIMA REUNIÓN MARTES 23 DE FEBRERO DE 2010 DE 9 A 11 HORAS.**