

RESOLUCIONES DE LA SCAPA MATEMÁTICA DE FECHA 29.09.09

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

Asuntos entrados

1- Prórroga designación Coordinador de la SCAPA. ***El Dr. Ernesto Mordecki ha recordado que el pasado 19 de agosto de 2009 ha culminado su actuación como Coordinador de la SCAPA Matemática, de acuerdo a la resolución de fecha 19 de agosto de 2008, y que corresponde entonces nombrar un nuevo Coordinador de la SCAPA. Informa que en el Centro de Matemática se ha implementado un sistema rotativo de dirección en el cual todos los docentes grados 4 y 5 son directores durante un año en forma preestablecida. Finalmente agrega que continuará concurriendo a la SCAPA y que seguirá asumiendo las responsabilidades relacionadas al Proyecto ANII-INGEMAT y a la Escuela CIMPA-INGEMAT 2010.***

El Dr. Ernesto Mordecki se retira de sala.

Los integrantes de la SCAPA destacan la incansable dedicación del Dr. Ernesto Mordecki en el desempeño del cargo de Coordinador de la SCAPA, y a los efectos de lograr mayor estabilidad en el proyecto de renovación de la Maestría INGEMAT resuelven proponer al Dr. Ernesto Mordecki prorrogar su designación como Coordinador de la SCAPA Matemática, hasta el 31 de marzo de 2010. (4 en 4)

El Dr. Ernesto Mordecki ingresa a sala y acepta la propuesta de prórroga de su designación como Coordinador.

2- Acuerdo para compartir cursos en las carreras de Maestría en Matemática y Maestría en Ingeniería Matemática. ***Se mantiene en el orden del día (5 en 5)***

3- Visita del Dr. Badih Ghattas (Institut de Mathématiques de Luminy, Marseille, France). ***Se toma conocimiento de la visita del Dr. Ghattas que se realizará a partir del 25 de octubre al 11 de noviembre de 2009. Se resuelve invitar al Dr. Ghattas a dictar una conferencia INGEMAT. (5 en 5)***

4- Curso Métodos de Vórtices. Responsable: Dr. Ing. Leonardo Traversoni Domínguez (Universidad Autónoma Metropolitana - Iztapalapa, México) ***Se analiza el formulario del curso que se realizará a partir del 19 de octubre al 13 de noviembre de 2009. Se dispone que el Coordinador de la Maestría consulte al Dr. Traversoni acerca de la carga horaria del curso y la modalidad de dictado del mismo, y se informe acerca de quienes son los posibles interesados en participar del curso. Se mantiene en el orden del día. (5 en 5)***

5- Visita del Dr. Carlos Hoppen (Universidade de São Paulo): ponencia sobre matrices y grafos aleatorios. ***El Dr. Canale informa acerca de la actividad científica del Dr. Hoppen. El Dr. Canale se comunicará con el Dr. Hoppen para saber si éste logrará los recursos necesarios para financiar los gastos de viáticos. (5 en 5)***

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.
- 2- Primer Encuentro Uruguayo sobre Mecánica de Fluidos. 21 al 23 de octubre de 2009. Facultad de Ingeniería, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay. Coordinador: Dr. César J. Niche.
<http://sites.google.com/site/ingematfluidos/>
- 3- II Jornadas de Ingeniería Matemática 2009. 13 y 14 de noviembre de 2009, Tacuarembó, Uruguay.

Actividades programadas Año 2010

- 1- Primer semestre – Curso: Ecuaciones Diferenciales (EDPs).
- 2- Primer semestre – Curso: Elementos Finitos (docentes de la UBA).
- 3- Primer semestre – Curso: Introducción a la teoría de emparejamientos y factores. Responsable: Prof. Martín Matamala (Universidad de Chile). Responsable local: Dr. Eduardo Canale.
- 4- Curso: Temas Avanzados en análisis de sistemas de colas de espera. Responsable: Dr. Gerardo Rubino. Responsable local: Dr. Héctor Cancela. ***El Dr. Cancela ha comunicado que, por problemas de agenda del Dr. Rubino, el curso se suspende para el 2009 y que asumirá la gestión de la aprobación de dicho curso en cuanto quede establecida la fecha de dictado 2010. Se toma conocimiento. (5 en 5)***

Estudiantes de la Maestría

1. Herrera Álvaro (04/03/1999) - DA: Roberto Markarian - DT: Berardi Sensale (Exp. 88601)
2. Cosse Carolina (19/08/2002) - DA: Roberto Markarian - DT: Jorge Lewowicz (Exp.060100-000539-02) **Revisión de los créditos de la actividad programada de Maestría. Propuesta de Tribunal de Tesis elevada por el Dr. Jorge Lewowicz.**

Se propone la aprobación de las actividades realizadas por la Ing. Carolina Cosse, cuya documentación se adjunta.

Dicho conjunto de actividades completa la Actividad Programada de la estudiante.

Vista la entrega de la tesis de la Ing. Carolina Cosse y la propuesta del Dr. Jorge Lewowicz, la SCAPA Matemática solicita a la Comisión Académica de Posgrado proponga la aprobación del siguiente Tribunal de tesis:

Dra. Eleonora Catsigeras (IMERL, Facultad de Ingeniería)

Dr. Ricardo Ehrlich (Intendente Municipal de Montevideo)

Dr. Marcelo Lanzilotta (Coordinador del Postgrado de Matemática PEDECIBA-UDELAR)

Dr. Álvaro Rovella (Centro de Matemática, Facultad de Ciencias)

Dr. Martín Sambarino (Director del Centro de Matemática, Facultad de Ciencias). (5 en 5)

3. Rela Guillermo (14/10/2003) - DA: Graciela Ferreira - DT: Franco Robledo (Exp. 060140-001037-03) **Apoyo para la presentación del trabajo "Optimización de la programación de la reparación de equipos mecánicos de una refinería" en el II Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial (MACI), 14 al 16 de diciembre de 2009, Rosario, Argentina.**

El Coordinador de la SCAPA Matemática redactará una carta de respaldo académico. El Dr. Pablo Monzón contactará al Director del IIMPI. (5 en 5)

4. Mesa Andrea (21/10/2003) - DA: Gonzalo Perera - DT: Gustavo Guerberoff (Exp. 060140-000963-03)

5. Piccini Juan (21/10/2003) - DA: Gonzalo Perera - CoDT: Gonzalo Perera - Franco Robledo (Exp. 060140-000832-03) **Solicitud de expedición del título de Magíster en Ingeniería Matemática.**

Visto que el Lic. Juan Piccini ha completado la Actividad Programada de Maestría y ha realizado la defensa de su tesis el día viernes 25 de setiembre, se resuelve solicitar a la Comisión Académica de Posgrado de la Facultad de Ingeniería expedir el título de Magíster en Ingeniería Matemática. (5 en 5)

6. Roche Ariel (21/10/2003) - DA: Gonzalo Perera - CoDT: Badih Ghattas - Marco Scavino (Exp. 060140-000859-03)

7. Díaz José Eduardo (31/08/2004) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-000840-03)

8. Escanellas Juan José (18/04/2006) - DA: Gonzalo Tornaría (Exp. 060140-000238-06)

9. Risso Claudio (08/2008) - DA y DT: Franco Robledo (Exp. 060140-000560-08)

10. De Olivera Federico (09/2008) - DA: Ernesto Mordecki - CoDT: Ernesto Mordecki - Raúl Tempone (Exp. 060140-000317-08)

11. Espiga Alejandro (09/10/2008) - DA y DT: Pablo Belzarena (Exp. 060140-000544-08)

12. Rodríguez Alexis (25/11/2008) - DA y DT: Eduardo Canale (Exp. 060140-000974-08)

13. Fernández Eduardo (04/12/2008) - DA: Franco Robledo - DT: Sergio Nesmachnow (Exp. 060140-001208-08)

14. Artenstein Michel (09/12/2008) - DA y DT compartidos: Pablo Monzón y Álvaro Giusto (Exp. 060140-001195-08)

15. Romero Pablo (10/02/2009) - DA: Franco Robledo - DT: Pablo Rodríguez-Bocca (Exp. 060140.000063-09) **Análisis de la planilla de actividades realizadas. Propuesta de Tribunal de Tesis elevada por el Dr. Ing. Franco Robledo.**

Se propone la aprobación de las actividades realizadas por el Ing. Pablo Romero, cuya documentación se adjunta.

En lo que refiere al curso Approximation Algorithms dictado por el Prof. Maurice Queyranne (The University of British Columbia), la SCAPA Matemática está en conocimiento de que el expediente correspondiente a dicho curso para la reválida de los créditos y horas presenciales asignados por el PEDECIBA-Informática se encuentra actualmente en trámite en la Comisión Académica de Posgrado de la Facultad de Ingeniería.

Dicho conjunto de actividades completa la Actividad Programada del estudiante.

Vista la entrega de la tesis del Ing. Pablo Romero y la propuesta del Dr. Ing. Franco Robledo, la SCAPA Matemática solicita a la Comisión Académica de Posgrado proponga la aprobación del siguiente Tribunal de tesis:

Dr. Ing. Álvaro Martín (INCO, Facultad de Ingeniería)

Dr. Ing. Federico Najson (IIE, Facultad de Ingeniería)

Dr. Gerardo Rubino (Directeur de Recherche, IRISA/INRIA, Rennes, Francia). (5 en 5)

16. Sosa Andrés (10/02/2009) - DA: Ernesto Mordecki - CoDT: Ernesto Mordecki - Alejandro Pena (Exp. 060140-000055-09)

17. Talento Stefanie (10/02/2009) - DA: Heber Enrich - CoDT: Rafael Terra - Marco Scavino (Exp. 060140-000047-09)

18. Castrillejo Andrés (03/03/09) - DA: Ernesto Mordecki (Exp. 060140-000098-09)
19. Ron Ariel (03/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Franco Robledo - Gerardo Rubino (Exp. 060140-000127-09)
20. Despaux Francois (03/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Franco Robledo - Gerardo Rubino (Exp.060140-000135-09)
21. Fiori Marcelo (03/03/09) - DA: Pablo Musé (Exp. 060140-000207-09)
22. Parodi Cecilia (17/03/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Sergio Nesmachnow - Carlos Testuri (Exp. 060140-000266-09)
23. Corez Andrés (28/04/09) - DA y DT: Franco Robledo (Exp. 060140-000485-09)
24. Darío Padula (09/06/09) - DA: Franco Robledo - CoDT: Pablo Rodríguez-Bocca - Marco Scavino (Exp. 060140-000610-09)

PRÓXIMA REUNIÓN MARTES 13 DE OCTUBRE DE 9 A 11 HORAS.