# COMISIÓN DEL CENTRO DE MATEMÁTICA RESOLUCIONES

### Sesión #42009

Fecha: 24 de marzo de 2009. Hora: 10:00 a 11:30 hs.

Presente: Álvaro Rovella, Fernando Abadie, Gonzalo Tornaría, Eusebio Gardella,

Adriana da Luz.

#### Asuntos entrados

1. Actas de la sesión anterior.

Aprobar con las modificaciones hechas en sala.

(5 en 5)

2. LLAMADO Nº 023/09 – Llamado a un cargo de Prof. Adjunto de Matemática para dictar cursos para la Licenciatura en Física (Gr.3, Nº 53601, 30 hs., interino) Designación de la Comisión Asesora.

Proponer al Consejo que la Comisión Asesora que entenderá en el llamado Nº 023/09 a un cargo de Prof. Adjunto del Centro de Matemática para dictar cursos de Matemática para la Licenciatura en Física (Gr. 3, Nº 53601, 30 hs., interino) esté integrada por los Profesores Ernesto Mordecki, Iván Pan y Álvaro Rovella. Sugerir al Prof. Álvaro Rovella como coordinador.

( 5 en 5)

3. Solicitud de extensión horaria de 20 a 30 hs. de Juan Pablo Borthagaray a los efectos de duplicar tareas dictando un curso práctico.

De acuerdo al informe de la CCD, solicitar al Consejo conceda extensión horaria de 20 a 30 hs. en su cargo de Ayudante del Centro de Matemática a Juan Pablo Borthagaray (Gr. 1, Nº 51002, 20 hs., interino) por el período comprendido desde la toma de posesión al 31.07.09. a los efectos de duplicar sus tareas docentes en el dictado de cursos prácticos.

(5 en 5)

4. Nota de la CCD sobre propuesta del plan de estudios.

Tomar conocimiento.

(5 en 5)

5. Nueva propuesta de los docentes Ángel Pereyra y Andrés Abella de "Plan de estudio para la Licenciatura en Matemática"

Mantener en el orden de día.

(5 en 5)

6. Solicitud del Prof. Marcelo Lanzilotta de licencia como delegado docente ante la Comisión Directiva del Cmat. hasta el final de su período.

Mantener en el orden del día.

(5 en 5)

- 7. Presupuesto del Cmat.
  - Pasar al presupuesto del Cmat el monto correspondiente al rubro "masificación".

Encomendar al Director redacte una nota al Decano solicitando se sume al presupuesto de sueldos del Cmat. el monto correspondiente al rubro "masificación".

(5 en 5)

8. Solicitud de traslado de sede de Miguel Paternain por el período comprendido desde el 7 al 17 de abril a los efectos de participar del encuentro "Dynamics in Dimension Two" en la ciudad de Pucón – Chile.

Aceptar la solicitud de traslado de sede de Miguel Paternain en su cargo de Prof. Titular del Centro de Matemática (Gr. 5, Nº 55007, efectivo, DT) por el período comprendido desde el 7 al 17 de abril a los efectos de participar del encuentro "Dynamics in Dimension Two" en la ciudad de Pucón –Chile. y elevar al Consejo con la recomendación de aprobar.

(5 en 5)

9. (Exp. Nº 241160-000166-09) Proyecto para la Radicación de Grupos Docentes de Alta Dedicación en el Interior del País (Matemática).

Mantener en el orden del día.

(5 en 5)

10. Solicitud del Prof. Gonzalo Tornaría de que se solicite al Consejo de Facultad la realización de un llamado a un cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino) por el período comprendido desde la toma de posesión y hasta el 31.03.2010, prorrogable por un año, con cargo al Proy. CSIC "Rango de curvas elípticas y teoría de matrices aleatorias" del cual es responsable.

Aceptar la solicitud del Prof. Gonzalo Tornaría y solicitar al Consejo de Facultad realice un llamado a un cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino) por el período comprendido desde la toma de posesión y hasta el 31.03.2010, prorrogable por un año, con cargo al Proy. CSIC "Rango de curvas elípticas y teoría de matrices aleatorias" del cual es responsable.

# Perfil del cargo:

El candidato deberá ser un estudiante de matemática con conocimientos de informática. Se tomará especialmente en cuenta la escolaridad en áreas afines al proyecto (teoría de números, matemática computacional y uso de software matemático, programación). Se valorarán conocimientos de Python o del software matemático Sage.

Podrá realizarse una entrevista entre algunos candidatos preseleccionados en la que se evaluará el uso y programación de software matemático (especialmente Sage y Python).

#### Descripción de tareas:

Participar en las actividades de investigación del proyecto, especialmente lo que refiere a la implementación y mantenimiento de un paquete de software para trabajar con formas cuadráticas ternarias, y su preparación para las aplicaciones y el cálculo de valores especiales propuesto en el proyecto. El software producido será publicado bajo una licencia de software libre.

Colaborar en tareas de enseñanza del Cmat, apoyando el uso de software matemático (Sage, etc) en cursos específicos de la licenciatura en matemática.

(5 en 5)

# 11. Propuesta de Gonzalo Tornaría de adelanto de la fecha de elecciones para la integración de la Comisión Directiva.

Adelantar las elecciones para elegir la delegación docente para integrar la Comisión Directiva del Centro de Matemática para el 17.04.09. Nombrar una comisión electoral integrada por los Profesores Fernando Abadie y Gonzalo Tornaría.

(5 en 5)

#### 12. Comisiones del Cmat.

Mantener en el orden del día.

(5 en 5)

#### 13. Tema Biblioteca.

Mantener en el orden del día.

(5 en 5)

## 14. Fijar nuevo día y hora de reunión de la Comisión Directiva.

Los días de reunión serán los martes de 10:00 a 11:30 hs.

(5 en 5)

#### Sale de sala Gonzalo Toranría.

15. Solicitud del Prof. Mario Wschebor de que se solicite al Consejo de Facultad la realización de un llamado a un cargo de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino) para trabajar en una de las líneas de investigación del proyecto, por el período comprendido desde la toma de posesión y durante un año con cargo al Proy. CSIC I+D "Problemas en procesos estocásticos y aplicaciones" del cual es responsable.

Aceptar la solicitud del Prof. Mario Wschebor y solicitar al Consejo de Facultad realice un llamado a un de Ayudante del Centro de Matemática (Gr. 1, 20 hs., interino)para trabajar en una de las líneas de investigación del proyecto, por el período comprendido desde la toma de posesión y durante año, con cargo al Proy. CSIC I+D "Problemas en procesos estocásticos y aplicaciones" del cual es responsable.

### Perfil del cargo:

Se espera que los aspirantes a ocupar el cargo sean estudiantes avanzados de la licenciatura en matemática, egresados o tengan formación equivalente, en particular en el área de modelación estocástica en finanzas.

(4 en 5)

# 16. Solicitud del Prof. Mario Wschebor de que se otorgue extensiones horarias de 20 a 30 hs. en sus cargos de Ayudantes del Centro de Matemática a:

- Fabian Crocce (Gr. 1, N° 51021, 20 hs., interino) a los efectos de cumplir su plan inicial de estudios de doctorado, cuya temática se inscribe en los objetivos del proyecto
- Elisa Rocha (Gr. 1, Nº 51012, 20 hs. interino) con el objetivo de apoyar la culminación de sus estudios de licenciatura en matemática, cuya temática se inscriben en los objetivos del proyecto

por el período comprendido desde el 01.04.09 al 31.07.09 con cargo al Proy. CSIC I+D "Problemas en procesos estocásticos y aplicaciones" del cual es responsable. Aceptar la solicitud del Prof. Mario Wschebor y elevar al Consejo con la recomendación de aprobar.

(4 en 5)