

**RESOLUCIONES DEL CONSEJO CIENTÍFICO DEL
PEDECIBA MATEMÁTICA
8/2010**

Presentes: R. Markarian, R.Fraiman, G. Tornaría, M. Martínez, Gustavo Mata (delegado estudiantil).

Reunión: 16/07/10 Hora: 9.00 Lugar: IMERL

Asuntos entrados con proyecto de resolución

1. Acta de la sesión de fecha 2/07/10.

Se aprueba sin modificaciones.

(4 en 4)

2. Nota de Nancy Guelman solicitando el uso de su alícuota del bienio 2009-2010 para el pago de gastos de estadía para la visita del Prof. Fabio Armando Tal de la Universidad de San Pablo, quien viajará a Montevideo del 19 al 22 de julio, por la suma de \$ 3.000.

Se aprueba el apoyo solicitado con cargo a la alícuota del bienio 2009-2010.

(4 en 4)

3. Resolución No. 4 de la comisión de posgrado adoptada en su sesión de fecha 8/7/10 sobre el calendario de exámenes para el período de julio. Se transcribe la resolución adoptada:

-Topología algebraica

Tribunal: Federico Rodríguez-Hertz, Alejandra Rodríguez-Hertz, Raúl Ures

Fecha: 11/08/10

- Introducción a la geometría algebraica

Tribunal: Iván Pan, Angel Pereyra, Alvaro Rittatore

Fecha: 16/08/10

- Teoría de conjuntos y recursión.

Tribunal: Mauricio Guillermo, Gonzalo Tornaría, Mariana Haim

Fecha: 6/08/10

- Homeomorfismos expansivos.

Tribunal: Jorge Groisman, Jorge Lewowicz, Martín Sambarino

Fecha: 12/08/10

- Criptografía.

Tribunal: Álvaro Rittatore, Mauricio Guillermo, Gonzalo Tornaría

Fecha: 13/08/10

- Computación científica usando software libre.

Tribunal: Gonzalo Tornaría, Álvaro Rittatore, Mauricio Guillermo

Fecha: 13/08/10

Se aprueba el calendario de exámenes. (3 en 3)

Se toma conocimiento.

(4 en 4)

4. Resolución No. 5 de la comisión de posgrado adoptada en su sesión de fecha 8/7/10 sobre la solicitud de ingreso a la maestría de la estudiante Soledad Villar. Se transcribe la resolución adoptada:

5. a) Nota de Soledad Villar solicitando el ingreso a la maestría condicionado a la culminación de la licenciatura en matemática en setiembre próximo, bajo la orientación del Dr. Gonzalo Tornaría
Se recomienda el ingreso a la maestría sujeto a la culminación de sus estudios de la licenciatura antes del 30 de setiembre. Se recomienda designar al Dr. Gonzalo Tornaría como su orientador(3 en 3)

b) Propuesta del plan de estudios incluye la reválida de los siguientes cursos de posgrado: Teoría de números experimental (dictado por Nathan Ryan en el segundo semestre de 2009), Curvas algebraicas complejas (dictado por Armando Treibich y Ángel Pereyra en el primer semestre de 2009) y Computación científica usando software libre (dictado por Gonzalo Tornaría en el primer semestre de 2009).

Además solicita incluir los siguientes cursos que se dictarán en el segundo semestre de 2010: Curvas elípticas (será dictado por Gonzalo Tornaría) y Realizabilidad intuicionista y clásica (será dictado por Mauricio Guillermo y Alexandre Miquel). Para el 2011 propone incluir un curso relacionado a la estadística o a la teoría ergódica.

Se aprueba el plan de estudios y las reválidas solicitadas. Se posterga la asignación de créditos a las materias. (3 en 3)

En vista de la resolución adoptada por la comisión de posgrado:

a) se recomienda el ingreso de la estudiante Soledad Villar a la maestría en matemática sujeto a la culminación de sus estudios de la licenciatura antes del 30 de setiembre próximo. Se recomienda designar al Dr. Gonzalo Tornaría como su orientador.

**b) se recomienda a la comisión de posgrado que en el plan de estudios se atienda la diversidad de áreas requeridas.

(4 en 4)

****se retira de la resolución el punto b por no haber quorum. El motivo es que se retira de sala G. Tornaría.**

Entra a sala M. Martínez

5. Nota de E. Mordecki avalando el pedido de la estudiante de doctorado Laura Aspirot para hacer uso de su alícuota de estudiante con cargo a los fondos centrales para el uso del pago de un pasaje para realizar una visita en el INRIA donde encuentra su orientador, Dr. Gerardo Rubino.

Se aprueba la solicitud.

(5 en 5)

Asuntos entrados

6. Nota de E. Cabaña solicitando licencia desde el 1 de julio hasta el 31 de diciembre por estar de licencia sabática.

Se concede la licencia solicitada.

(5 en 5)

7. Informe de la comisión asesora integrada por Dr. Alfredo Jones, Dr. E. Mordecki y Dr. J. Vieitez sobre el llamado a becas de posdoctorado.

a) En vista del informe presentado se recomienda otorgar una beca de posdoctorado a:

- Sonia Fernandes desde el 1/08/10 al 31/12/10 por un monto equivalente a Grado 3, 35 hs. Semanales;

- Bojana Femic desde el 1/08/10 al 31/07/11 por un monto equivalente a Grado 3, 35 hs. Semanales;

- Mauricio Guillermo desde el 1/08/10 al 31/07/11 por un monto equivalente a Grado 3, 35 hs. Semanales.

Se les recomienda que den a conocer a la comunidad matemática los resultados de sus investigaciones. La evaluación de estos aspectos será tomada en cuenta para la renovación de la beca.

b) El área intentará realizar un próximo llamado en el mes de diciembre próximo.
(5 en 5)

8. Asignación presupuestal del área.

Se aprueba la siguiente asignación de rubros:

Personal administrativo y bibliotecóloga	\$ 647.145
Alícuotas investigadores	\$ 465.000
Becas posdoctorado	\$ 945.000
Biblioteca	\$ 540.000
Apoyo a eventos	\$ 100.000
Gastos Varios	\$ 20.000
Profesores visitantes	\$ 100.000
Total asignado	\$ 2.817.145

(5 en 5)

9. Reformulación del reglamento de categorías de investigadores del PEDECIBA.

Se resuelve dar difusión entre los investigadores y estudiantes del área. Se designa a R. Fraiman y a G. Tornaría para que eleven al CC las opiniones que se reciban sobre el texto.

(5 en 5)

10. Nota de E. Mordecki solicitando apoyo financiero por la suma de \$ 50.000 para la realización de las III Jornadas de Ingeniería Matemática que se llevará a cabo en la ciudad de Salto en el mes de octubre.

Se aprueba otorgar la suma de \$ 30.000 como apoyo a la actividad.

(5 en 5)

11. Se resuelve sugerir a la comisión electoral designada para las elecciones de delegados de investigadores al CC que el padrón de investigadores este integrado por los investigadores activos radicados en el país.

(5 en 5)

12. Se resuelve que la descripción de la rendición de los viáticos sea aprobada por el Coordinador y en caso de tener alguna observación se llevará al CC para ser tratadas.

(5 en 5)