

**RESOLUCIONES DE LA
COMISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO
Sesión Virtual
15/2021**

Participantes: Martín Reiris (Coordinador), Sebastián Alvarez, Federico Dalmao, Federico Carrasco (delegado estudiantil)

Reunión: 2/12/2021

Hora: 14.00 hs

I- Asuntos entrados con proyecto de resolución:

1. Consideración del acta de la sesión virtual de fecha 21/10/2021.

Resolución: Se aprueba sin modificaciones.

(4 en 4)

2. Consideración de la consulta hecha por el CCA al respecto del examen de calificación de los estudiantes Malena Ivinsky y Lucas Rafael Romero.

Resolución adoptada por la Comisión de Posgrado: La integración del tribunal del examen de calificación de los estudiantes Malena Ivinsky y Lucas Rafael Romero deberá estar integrado por al menos 4 miembros de los cuales dos deberán ser investigadores del área de matemática del PEDECIBA, uno de ellos podrá ser el orientador uruguayo.

Resolución adoptada por el CCA en base de la respuesta de la CP: En el caso de que el examen de calificación se rinda en otra institución, se resuelve que el tribunal deberá estar integrado por al menos dos investigadores del área de Matemática del PEDECIBA, uno de ellos podrá ser el orientador.

Resolución: Se toma conocimiento.

(4 en 4)

II- Asuntos entrados:

3 Seminarios propuestos para el año 2022.

para el 1er semestre:

- Tópicos en teoría de grupos con estructura adicional. Prof. Walter Ferrer
 - Propiedad de sombreado para mapas y acciones de grupos. Prof. Jorge Iglesias.
- Responsable: Aldo Portela
- Álgebras de von Neumann. Prof. Fernando Abadie

para el 2do semestre:

- Álgebras de Igusa Todorov II. Prof. Gustavo Mata.
- Álgebras de operadores. Prof. Fernando Abadie
- Operadores locales vs Operadores no locales. Profs. Juan Pablo Borthagaray y Nicolás Frevenza.

Resolución: Se aprueban los seminarios propuestos. Se le asigna 4 créditos a cada seminario. Se sugiere a los docentes que incluyan una asistencia mínima obligatoria en el formulario del programa del seminario en el método de aprobación.

(4 en 4)

4. Nota del estudiante Johan Sebastián Cortes solicitando el ingreso a la maestría en matemática.

Resolución: En vista de los antecedentes presentados, se recomienda aceptar el ingreso al programa de maestría en matemática del estudiante Johan Sebastián Cortes bajo la orientación inicial del Dr. Marco Pérez Bullones.

(4 en 4)

5. Nota del estudiante Juan Francisco Piombo solicitando el ingreso al doctorado en matemática bajo la dirección académica del Dr. Gonzalo Tornaría y como directores de tesis al Dr. Gonzalo Tornaría y al Dr. Nicolás Sirolli.

Resolución: Se recomienda aceptar el ingreso de Juan Francisco Piombo como estudiante de posgrado, en calidad de Aspirante al Doctorado en Matemática, bajo la dirección académica del doctor Gonzalo Tornaría y como directores de tesis al Dr. Gonzalo Tornaría y al Dr. Nicolás Sirolli. El plan de estudios deberá contemplar el estándar académico y la diversidad temática. El plan requiere obtener 60 créditos en cursos, de los cuales al menos 36 de ellos deben ser hechos en nuestro programa. La opción de lecturas dirigidas es limitada. El examen de calificación podría rendirse en otra institución pero debe contemplar el programa acordado con la comisión de posgrado de este programa. En el caso de que el examen de calificación se rinda en otra institución, se resuelve que el tribunal deberá estar integrado por al menos dos investigadores del área de Matemática del PEDECIBA, uno de ellos podrá ser el orientador. Se solicita al estudiante que envíe a la brevedad un esquema de plan de créditos y el programa del examen de calificación.

(4 en 4)

6. Calendario de exámenes de diciembre y febrero 2022.

PM 187 - *Superficies de Riemann*

Tribunal: Alejandro Passeggi, Sebastián Alvarez, Iván Pan

Fecha: 21/12/2021

PM 188 - *Estadística Multivariada Computacional*

Tribunal: Mathías Bourel, Juan Kalemkerian, Gustavo Guerberoff

Fecha: 13/12/2021

PM 190 - *Dinámica hamiltoniana y geometría simplética*

Tribunal: Ezequiel Maderna, Agustín Moreno, Miguel Paternain

Fecha: 20/12/2021

PM 196 - *Geometría hiperbólica y variedades de representaciones*

Tribunal: Sébastien Alvarez, León Carvajales, Matilde Martínez

Fechas: 17/12/2021 y 7/03/2022

PM 197 - *Geometría aritmética*

Tribunal: Gonzalo Tornaría, Gustavo Rama, Armando Treibich

Fechas: 21/12/2021 y 7/03/2022

PM 198 - *Álgebras de Frobenius*

Tribunal: Ana González, Dalia Artenstein, Gustavo Mata

Fechas: 21/12/2021 y 15/02/2022

PM 201 - *Conjeturas homológica en álgebras de Artin y funciones de Igusa Todorov*

Tribunal: Gustavo Mata, Marcelo Lanzilotta, Gustavo Rama

Fechas. 21/12/2021 y 7/03/2022

PM 202 - *Sistemas dinámicos topológicamente hiperbólicos*

Tribunal: Alfonso Artigue, Juliana Xavier, Jorge Groisman

Fechas: 21/12/2021 y 25/02/2022

PM 203 - *Teoría ergódica*

Fecha: 20/12/2021

Tribunal: Matilde Martínez, Miguel Paternain, Sébastien Alvarez

Fecha: 7/03/2022

Tribunal: Matilde Martínez, Miguel Paternain, Pablo Lessa

Resolución: Se aprueban las fechas e integraciones de los tribunales de exámenes de los cursos de posgrado.

(4 en 4)

7. Nota de Nancy Guelman proponiendo la integración del tribunal para el examen de calificación del estudiante Marcos Barrios.

Tribunal propuesto: Joaquín Brum, Sébastien Alvarez, Nancy Guelman, Dominique Malicet (a confirmar) Suplente: Juan Alonso

Fecha tentativa: marzo 2022

Resolución: Se aprueba la integración del tribunal propuesto.

(4 en 4)