

**RESOLUCIONES DE LA
COMISION DE ESTUDIOS DE POSGRADO
Sesión Virtual
9/2021**

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

Reunión: 12/07/2021

Hora: 9.00 hs

I- Asuntos entrados con proyecto de resolución:

1. Consideración del acta de la sesión virtual de fecha 01/06/2021.

Resolución: Se aprueba sin modificaciones.

(4 en 4)

II- Asuntos entrados:

2. Consideración de la solicitud de ingreso a la maestría en matemática del estudiante Federico Antonio Cescato Garrido bajo la orientación inicial del Dr. Gustavo Mata.

Resolución: En vista de los antecedentes presentados, se recomienda aceptar el ingreso del estudiante Federico Antonio Cescato Garrido al programa de maestría en matemática bajo la orientación inicial del Dr. Gustavo Mata.

(4 en 4)

3. Consideración de la solicitud de ingreso al doctorado en matemática de la estudiante Malena Ivinsky bajo la dirección académica de Octavio Malherbe y la dirección de tesis de Walter Ferrer y Octavio Malherbe por la Udelar y Alejandro Díaz Caro por la UBA.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

4. Consideración de la solicitud de ingreso al doctorado en matemática del estudiante Rafael Romero bajo la dirección académica de Octavio Malherbe y la dirección de tesis de Walter Ferrer y Octavio Malherbe por la Udelar y Alejandro Díaz Caro por la UBA.

Resolución: Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

5. Plan de estudios inicial presentado para el estudiante de maestría Leandro Bentancur.

Cursos: (1) Optimización en variedades, (2) Optimización no lineal. (3) Superficies de Riemann y (4) Geometría aritmética.

Seminarios: (1) Geometría birracional del plano afin, (2) Teoría de invariantes y (3) Métodos categóricos en geometría algebraica.

Resolución: Se aprueba el plan de trabajo presentado.

(4 en 4)

6. Plan de estudios inicial presentado para el estudiante de maestría Federico Cescato.

Cursos: (1) Conjeturas homológica en álgebra de Artin y funciones de Igusa Todorov, (2) Sistemas dinámicos topológicamente hiperbólicos (minicurso) y (3) Teoría ergódica (minicurso).

Resolución: Se aprueba el plan de trabajo presentado.

(4 en 4)

7. Consideración del convenio de cotutela para el estudiante de doctorado Alejo García Sassi.

Resolución: Se considera que el convenio de cotutela cumple con los requisitos establecidos en el Reglamento de Doctorado en Matemática.

(4 en 4)

8. Consideración de la propuesta del curso de Estadística de datos extremos que se dictará del 20 de agosto al 3 de diciembre a cargo de Gonzalo Perera.

Resolución: Se aprueba la propuesta como curso de posgrado. Se le asigna 12 créditos.

(4 en 4)

9. Consideración de la propuesta del curso de Valorización de la investigación científica que se dictará entre el 17 de agosto y el 7 de diciembre a cargo de Atilio Deana.

Resolución: Se considera de interés la temática propuesta para el curso. No se le asignan créditos para el posgrado en matemática.

(4 en 4)

10. Consideración de la propuesta del curso de Análisis Real y Funcional Aplicado que se dictará en el segundo semestre 2021 a cargo de Roberto Markarian.

Resolución: Se aprueba la propuesta como curso de nivelación para aquellos estudiantes de maestría que se encuentren en la modalidad de egresados de formación docente 3+3+3. Se le asigna 12 créditos.

(4 en 4)

11. Calendario de exámenes de los cursos de posgrado.

- Superficies de Riemann

Tribunal: Alejandro Passeggi, Sebastián Alvarez, Iván Pan

Fechas: 12/08/2021 y 21/12/2021

- Estadística Multivariada Computacional

Tribunal: Mathías Bourel, Juan Kalemkerian, Gustavo Guerberoff

Fechas: 2/08/2021 y 13/12/2021



- Dinámica hamiltoniana y geometría simpléctica
Tribunal: Ezequiel Maderna, Agustín Moreno, Miguel Paternain
Fechas: 20/07/2021 y 20/12/2021

- Introducción a la correspondencia entre las pruebas y los programas
Tribunal: Alexandre Miquel, Alberto Pardo, Mariana Haim
Fecha: 5/08/2021

Resolución: Se aprueba el calendario de exámenes para los cursos de posgrado. (4 en 4)

12. Realización del plan de estudios con más créditos de los exigidos.

Resolución: Se mantiene en el orden del día. (4 en 4)