

PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Matemática

Acta Nº 11/2024. El 18 de junio de 2024 se realiza la sesión de la Comisión de Posgrado del Área de Matemática del PEDECIBA.

Presentes: Marcelo Lanzilotta (Coordinador), Jorge Iglesias, Enrique Cabaña, Alexandre Miquel y Alejandro Bellati (delegado estudiantil)

- I Asuntos entrados con proyecto de resolución:
- 1. Actas de la sesión de fecha 21/05/2024 y acta de la sesión electrónica de fecha 28/05/2024.

Resolución.: Se aprueban las actas sin modificaciones.

(5 en 5)

II – Asuntos entrados:

- 2. Propuesta de cursos de posgrado para el 2do. semestre:
- Estadística multivariada computacional. Responsable: Juan Kalemkerian
- Introducción a la Geometría Algebraica afín y proyectiva. Responsable: Álvaro Rittatore

Resolución: Se aprueban como cursos de posgrado con 12 créditos respectivamente.

(5 en 5)

3. Solicitud de la estudiante de maestría Dahyana Molina de validar el curso de Estadística multivariada computacional como curso de posgrado.

Resolución: Se aprueba el curso en su plan de estudios.

(5 en 5)

4. Nota de Iván Pan proponiendo que Edgar Verona, estudiante de maestría, realice el curso de nivel avanzado sobre Geometría Algebraica que dicta Álvaro Rittatore. Este curso se dicta en el marco de la licenciatura en matemática y la propuesta es equiparar el nivel del curso con el nivel de un curso de maestría.

Resolución: Se aprueba el curso en su plan de estudios.

(5 en 5)

5. Propuesta del programa del examen de calificación del estudiante Agustín Castro bajo la dirección académica de Martín Reiris.

Resolución: Se aprueba el programa de examen propuesto.

(5 en 5)



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Matemática

6. Calendario de exámenes de los cursos de posgrado:

PM 369- Curso: Variedades hiperbólicas aritméticas de dimensión 2 y 3.

Fechas: 19/07/2024 y 2/12/2024

Tribunal: Pablo Lessa, Rafael Potrie, Sebastién Alvarez

PM370- Curso: Dinámica topológica en dimensión 2.

Fechas: 10/07/2024 y 16/12/2024

Tribunal: Juliana Xavier, Alejandro Passeggi, Aldo Portela

PM 380- Curso: Ecuaciones diferenciales parciales: Teoría y aplicaciones

Fechas: 10/07/2024 y 3/12/2024

Tribunal: Leandro Del Pezzo, Martín Sambarino, Juan Pablo Borthagaray.

PM 382- Curso: Métodos Numéricos para Ecuaciones Diferenciales Estocásticas.

Fechas: 9/08/2024 y 9/12/2024

Tribunal: Raúl Tempone, Erik von Schwerin, Marco Scavino

PM 59 - Curso de Nivelación: Topología y Análisis Real.

Fecha: 31/07/2024

Tribunal: Marco Pérez, Marcelo Lanzilotta, José Rafael León

Resolución: Se aprueba el calendario de exámenes.

(5 en 5)

7. Nota de Rafael Potrie y Santiago Martinchich proponiendo la integración del tribunal para la defensa de tesis de maestría de la estudiante Elena Gomes.

Co-orientadores de tesis: Rafael Potrie, Santiago Martinchich

Tribunal: Pablo Lessa, Matilde Martinez, Álvaro Rovella y como suplente Santiago Martinchich.

Fecha tentativa: 17 de julio

Resolución: Se recomienda aceptar la integración del tribunal propuesto.

(5 en 5)

8. Propuesta de Viviana Gubitosi de organizar el seminario de Introducción a las Representaciones de Álgebras en el 2do semestre.

Resolución: Se aprueba como seminario de posgrado con 4 créditos.

(5 en 5)

9. Informe de Pierre-Antoine Guihéneuf y de André Salles de Carvalho sobre la tesis de doctorado del estudiante Alejo García Sassi.

Resolución: En vista de los informes presentados por ambos revisores se habilita a la realización de la defensa oral.

(5 en 5)



PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS Ministerio de Educación y Cultura - Universidad de la República

Área Matemática

10. Programa del examen de calificación del estudiante de doctorado Favio Pirán. Resolución: Se aprueba el programa del examen de calificación

(5 en 5)

11. Nota de Alejandro Passeggi proponiendo la integración del tribunal para el examen de calificación del estudiante de doctorado Favio Pirán.

Tribunal: Miguel Paternain, Rafael Potrie y Martín Sambarino.

Fecha tentativa: setiembre.

Resolución: Se aprueba la integración del tribunal.

(5 en 5)

Dr. Marcelo Lanzilotta Coordinador de la Comisión de Posgrado