



**Acta N° 10/2025. El 10 de junio de 2025 se realiza la sesión de la Comisión de Posgrado del Área de Matemática del PEDECIBA.**

**Presentes:** Coordinador: Marcelo Lanzilotta, **Investigadores:** Enrique Cabaña, Jorge Iglesias. **Delegado estudiantil:** Nahuel de León

**I – Asuntos entrados con proyecto de resolución:**

**1. Acta de la sesión de fecha 27/05/2025.**

**Resolución:** Se aprueba el acta sin modificaciones.

(4 en 4)

**II – Asuntos entrados:**

**2. Propuesta del programa del examen de calificación de la estudiante de posgrado, en calidad de aspirante al doctorado Malena Ivinsky.**

**Resolución:** Se aprueba el programa del examen de calificación.

(4 en 4)

**3. Propuesta del plan de trabajo final del estudiante José Pedro Mariño de maestría en la modalidad de egresado de formación docente.**

Cursos de nivelación:

- Análisis Real (validar para el programa de escolaridad)
- Análisis Complejo (validar para el programa de escolaridad)
- Ecuaciones diferenciales: Aplicaciones y simulaciones numéricas

Cursos de posgrado:

- Topología algebraica y Flujos de Anosov
- Mini curso Sistemas Dinámicos topológicamente hiperbólicos
- Funciones Tita de Curvas proyectivas y EDP's no lineales
- Homeomorfismos Expansivos

Seminarios:

- Topología de continuos y totalmente desconexos
- Propiedad de sombreado para mapas y acciones de grupos
- Tópicos de entropía

**Resolución:** Se valida el curso de Análisis Real y de Análisis Complejo como cursos de nivelación en su plan de estudios de maestría con 12 créditos cada materia. Se aprueba el plan final propuesto.

(4 en 4)



**4. Consideración de la resolución No. 3 del CCA de la sesión de fecha 21/05/2025:  
Resolución No. 2 de la Comisión de Posgrado de la sesión de fecha 13/05/2025:  
Situación del estudiante de maestría Jonathan Acuña.**

Resolución posgrado: En vista de lo manifestado por el estudiante, quien ha indicado que no continuará con sus estudios de posgrado por motivos personales, se ha resuelto no asignarle un orientador y desvincularlo del programa. (4 en 4)

Resolución CCA: En vista de las políticas adoptadas por la Comisión Directiva, se solicita a la Comisión de Posgrado que, a partir de ahora, solicite una carta formal por parte del estudiante en los casos en que éste manifieste su deseo de renunciar o desvincularse del programa. (6 en 6)

**Resolución:** Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

**5. Consideración de la resolución No. 14 del CCA de la sesión de fecha 21/05/2025 y de la resolución II.16 de la sesión de la Comisión Directiva de fecha 14/05/2025:**

Área Matemática: Renuncia del estudiante de Maestría Julio Vasallo por motivos personales que le impiden disponer del tiempo para continuar con los estudios.

Resolución CD: Recomendar al Área consultar al estudiante respecto a su situación y si sería de su interés continuar con sus estudios en un régimen parcial.

Resolución CCA: En vista de las políticas adoptadas por la Comisión Directiva, se solicita a la Comisión de Posgrado que, a partir de ahora, solicite una carta formal por parte del estudiante en los casos en que éste manifieste su deseo de renunciar o desvincularse del programa. (6 en 6)

**Resolución:** Se mantiene en el orden del día.

(4 en 4)

**6. Solicitud de ingreso definitivo a la Maestría en Matemática.**

Estudiante: Mariano Rodríguez Martínez

Asesor curricular: Gonzalo Tornarúa

Tutor: a designar

Formación previa: Licenciatura en Matemática

**Resolución:** En vista de los antecedentes presentados, se recomienda aceptar el ingreso del estudiante Mariano Rodríguez Martínez a la Maestría en Matemática.

(4 en 4)

**7. Propuesta de integración de los tribunales para los exámenes de calificación de los estudiantes:**

- Camilo Gallardo

Tribunal: Eduardo Walchek, Gustavo Rama, Gonzalo Tornarúa

- Daniel Mejail

Tribunal: Alvaro Rittatore, Gustavo Rama, Gonzalo Tornarúa



- Pablo Maurenté  
Tribunal: Walter Ferrer, Gustavo Rama, Gonzalo Tornarúa

**Resolución:** Se aprueban los tribunales propuestos.

(4 en 4)

#### **8. Nueva Ordenanza del Posgrado de la UdelaR.**

**Resolución:** Solicitar al CCA generar una instancia para intercambiar opiniones sobre la nueva Ordenanza y la vinculación del posgrado con el PEDECIBA.

(4 en 4)

#### **9. Integración de los tribunales de tesis de defensa de los estudiantes de posgrado, de acuerdo a la Ordenanza del Posgrado.**

**Resolución:** Atendiendo a la nueva Ordenanza de Posgrado y en cumplimiento de lo establecido en el artículo 48 de dicha normativa, se solicita a los investigadores que actúen como tutores que no se integren en los tribunales de defensa de tesis.

(4 en 4)

#### **10. Condiciones de inscripciones condicionales al Posgrado en Matemática.**

**Resolución:** Se resuelve mantener la resolución adoptada en la sesión de fecha 31/08/2023, sobre las solicitudes de inscripciones condicionales al Posgrado en Matemática. Se modifica la cantidad del mínimo de créditos de 315 a 312 créditos aprobados de la Licenciatura para el ingreso condicional a la Maestría.

(4 en 4)

#### **11. Coordinación con las comisiones de distribuciones de tareas del IMERL y del CMAT para el dictado de los cursos de posgrado.**

**Resolución:** De acuerdo a lo conversado con las comisiones de distribución de tareas del IMERL y del CMAT, se resuelve realizar el llamado a propuestas de cursos de posgrado en el mes de setiembre 2025 y tomar las resoluciones durante el mes de octubre 2025.

(4 en 4)

#### **12. Propuesta de designar a Leandro Del Pezzo como revisor para la tesis de doctorado del estudiante Ignacio Bustamante.**

**Resolución:** Se designa a Leandro Del Pezzo como revisor de la tesis de doctorado del estudiante Ignacio Bustamante. Se establece que el plazo de la entrega del informe sea de un máximo de dos meses a partir del envío de la tesis al revisor.

(4 en 4)



**13. Propuesta de integración del tribunal para la defensa de tesis de Doctorado del estudiante Ignacio Bustamante.**

Título de la tesis: Monotonicity formulas via parabolic-to-elliptic transformations: applications to the Ricci flow and fractional heat operators

Tutor: Martín Reiris

Tribunal: Leandro Del Pezzo (UdelaR), Mariel Sáez Trumper (Pontificia Universidad Católica de Chile), José Rafael León (UdelaR), Miguel Paternain (UdelaR), Raúl Ferreira (Universidad Complutense de Madrid)

Fecha tentativa: 8 setiembre

**Resolución:** Se recomienda aceptar la integración del tribunal propuesto. La defensa se podrá realizar sujeto a que el reporte solicitado sean favorable. La defensa de la tesis se podrá fijar en fecha un mes posterior a la fecha de entrega de los ejemplares de la tesis a los integrantes del tribunal con las modificaciones o sugerencias hechas por el revisor.

(4 en 4)

*Lanzilotta*

Dr. Marcelo Lanzilotta  
Coordinador de la  
Comisión de Posgrado