



CONSEJO CIENTÍFICO DEL ÁREA DE FÍSICA
Acta N° CC09/2026
20 de mayo de 2026
Sesión ordinaria

Acta CC09/2026 En Montevideo, a los 20 días del mes de mayo de 2026, se reúne en sesión ordinaria en sala virtual el Consejo Científico del Área de Física.

Presentes: Investigadores: Marcela Peláez (Coordinadora), Javier Brum, Daniel Ariosa, Ricardo Marotti, Florencia Benítez y por los estudiantes: Mauro Cabrera.

1.- CONSIDERACIÓN DE ACTAS ANTERIORES:

1.1.- Acta CC08/2026 de la sesión del 6 de mayo de 2026.

Resolución: Aprobar el Acta CC08/2026 del 6 de mayo de 2026.

UNANIMIDAD 6/6

2.- INFORMES DE REUNIONES DE COMISIÓN DIRECTIVA

2.1.- Acta de Comisión Directiva del 13 de mayo de 2026.

Informa la Dra. Marcela Peláez, Coordinadora del Área.

Área Física: Integración de Tribunales para Defensas de Tesis: De acuerdo con lo propuesto por el Consejo Científico del Área, aprobar la conformación de los siguientes tribunales para defensas de tesis:

Maestría:

- para la estudiante Lorena PAGELLA (Tutora y Asesora Curricular: Dra. Cecilia Stari; Cotutora: Dra. Aialá Rosá): Dras. Marcela Peláez (Presidente), Lucía Amy, Caracé Gutiérrez, Dr. Guillermo Moccechi, Dra. Ximena Otegui y Dr. Lorenzo Lenci (suplente).

Doctorado:

- para la estudiante Carla YELPO (Tutora y Asesora Curricular: Dra. Sofía Favre; Cotutor: Dr. Daniel Ariosa): Dres. Ricardo Marotti (Presidente), Dras. Cecilia Cabeza, Lucía Fernández, Claudia Cancellieri, Dr. Andrés Vallejo y Dra. Cecilia Stari (suplente).

Área Física: El estudiante Henry ORTEGA solicita licencia en sus estudios de Doctorado, por motivos personales, hasta enero del 2027: Homologar lo resuelto por el Consejo Científico y aprobar la licencia del estudiante.

Presupuesto 2026. A. Propuesta de distribución del presupuesto de fondos globales 2026: Se aprueba la propuesta presentada en sala.

Área Física: Ingreso de los siguientes investigadores: Se aprueba.

Grado 3 Martín ESTEVES

Asociado José RUIZ

Disponible de caja: Tomar conocimiento.

Resolución: Tomar conocimiento.

UNANIMIDAD 6/6

2.2.- CD 13/5/2026_ Resolución V.1 - 13/05/2026 - Presupuesto 2026.

Resolución de Comisión Directiva:

A. *Propuesta de distribución del presupuesto de fondos globales 2026.*

Resolución: *Se aprueba la propuesta presentada en sala.*

B. Área Química: *Propuesta del CCA relativa al saldo del rubro apoyo a Tesis de estudiantes.*

Resolución: *Tomar conocimiento de la propuesta. Se retomará la discusión luego de realizar una consulta a estudiantes respecto al uso de los fondos de apoyo a tesis.*

Resolución: a) Tomar conocimiento de la propuesta presentada por la Directora, Dra. Estela Castillo. El Área discutirá en la próxima sesión el uso a darle a los nuevos fondos y elevará a la Directiva sus propuestas.

b) Apoyar iniciativas que destinen los fondos generados por las alícuotas no usadas a mejorar las condiciones de los estudiantes de PEDECIBA como apoyo a compra de laptops o programas de movilidad.

UNANIMIDAD 6/6

3.- PREVIOS.

3.1.- Solicitud del Dr. Juan Manuel Gomba para su ingreso como Investigador Asociado al grupo de Física no Lineal.

Se solicitó informe al Dr. Gabriel González.

Resolución: a) Considerando el informe del Dr. Gabriel González se resuelve solicitar a la Comisión Directiva que apruebe el ingreso del Dr. Juan Manuel Gomba como Investigador Asociado al grupo de Física no Lineal de PEDECIBA, Área de Física.

b) Agradecer al Dr. Gabriel González el informe realizado.

UNANIMIDAD 6/6

3.2.- Integración de la comisión que entenderá en el Llamado a Premios paritarios a las Mejores tesis de Doctorado edición 2026.

Resolución: Integrar la comisión que entenderá en el Llamado a Premios paritarios a las Mejores tesis de Doctorado edición 2026 con los Dres. Rodrigo Alonso, Nicolás Benech y Lucía Duarte.

UNANIMIDAD 6/6

Salen de sala los Dres. Javier Brum y Ricardo Marotti

3.3.- Priorización de las postulaciones recibidas al "Llamado de equipos, software, acceso a bibliografía y bases de datos 2026" para el Área de Física.

Se solicitó informe a la comisión integrada por los Dres. Horacio Failache y Ariel Moreno

Resolución: Agradecer a la comisión que evaluó las propuestas presentadas al llamado a equipos, software y acceso a bibliografía y bases de datos 2026.

Hacer suyo el informe de la comisión y elevar a Comisión Directiva las propuestas del Área de física ordenándolas como indican las bases en dos categorías: primera prioridad y segunda prioridad.

Al llamado se presentaron diez propuestas del área. Todas ellas cumplen las bases del presente llamado y su pertinencia y relevancia para el área está bien justificada ya que todas buscan continuar, profundizar, o ampliar líneas de investigación en Física.

Para su categorización en el marco de este llamado se tomó en cuenta su impacto en la investigación y formación de posgrados como función fundamental así como los antecedentes de los llamados anteriores.

En base a esos criterios se propone el siguiente orden, ordenados por orden de prioridad.

Prioridad I (mayor prioridad):

- Propuesta presentada por el Dr. Javier Brum
- Propuesta presentada por el Dr. Hugo Fort
- Propuesta presentada por la Dra. Julia Alonso
- Propuesta presentada por el Dr. Sofía Favre (financiamiento parcial para: 4 lámparas flash y 2 filtros para el sistema de refrigeración de un láser)
- Propuesta presentada por el Dr. Ricardo Marotti

Prioridad II (menor prioridad):

- Propuesta presentada por el Dr. Rodrigo Alonso
- Propuesta presentada por el Dr. Caracé Gutiérrez
- Propuesta presentada por el Dr. Gonzalo Tancredi
- Propuesta presentada por la Dra. Cecilia Stari
- Propuesta presentada por el Dr. Enrique Dalchiele

b) Se propone al Dr. Horacio Failache como delegado del Área de Física a la comisión evaluadora de este llamado.

UNANIMIDAD 4/4

Entran a sala los Dres. Javier Brum y Ricardo Marotti

4.- ASUNTOS DE LA COMISIÓN DE POSGRADO.

4.1.- Egreso del estudiante de maestría Facundo Gutiérrez.

Tutor : Dr. Kevin Falls coTutor : Dr. Alessandro Codello

Fecha de la defensa: 4/5/2026

Resolución: De acuerdo a lo comunicado por la Comisión de Posgrado en su Acta CP09/2026 comunicar a la Comisión Directiva que el estudiante Facundo Gutiérrez ha cumplido con los requisitos del plan de estudios por lo que está en condiciones de tramitar el título.

UNANIMIDAD 6/6

5.- ASUNTOS ENTRADOS con Proyecto de resolución.

5.1.- Modificación del plan de gastos de la Dra. Lucía Amy correspondiente al proyecto “Evaluación de la contaminación del suelo por tránsito vehicular mediante técnicas de magnetismo ambiental” presentado a la convocatoria Despegue Científico 2025.

Solicita usar los fondos para asistir a *ISMC 2026 International Soil Modeling Conference* en donde presentará algunos resultados preliminares del trabajo en Magnetismo Ambiental.

Resolución: Elevar a la Comisión Directiva con la recomendación de aprobar.

UNANIMIDAD 6/6

5.2.- Modificación del plan de gastos del Dr. Javier Pereyra correspondiente al proyecto “Síntesis y preparación de Nanoestructuras y fotodetectores de ZnO por vía hidrotermal”, presentado a la convocatoria Despegue Científico 2025.

Solicita pasar la totalidad de los gastos asignados a equipamientos e insumos al rubro servicios contratados para destinarlos a la caracterización por microscopía electrónica de transmisión (TEM) que tiene un costo mayor al previsto inicialmente de microscopía por SEM. Los fondos destinados a imprevistos permanecen en ese rubro.

Resolución: Elevar a la Comisión Directiva con la recomendación de aprobar.

UNANIMIDAD 6/6

5.3.- La Cámara de Representantes del Uruguay, en el marco del Programa "Héroes Contemporáneos del Bicentenario", homenajeó al Dr. Rodolfo Gambini por sus aportes a la ciencia.

La ceremonia se realizó el 14 de mayo en el Palacio Legislativo.

Resolución: Felicitar al Dr. Rodolfo Gambini con motivo del homenaje que le otorgó la Cámara de Representantes del Uruguay en el Palacio Legislativo, bajo el Programa 'Héroes Contemporáneos del Bicentenario'. El Consejo Científico del Área de Física destaca y celebra sus extraordinarios aportes a la ciencia y su invaluable legado para la investigación de nuestro país. Comunicar a la Comisión Directiva.

UNANIMIDAD 6/6

6.- ASUNTOS ENTRADOS.

6.1.- Comisión Electoral. Elecciones al Consejo Científico del Área de Física por el período 2027-2029.

Las elecciones del área de Física serán el 28 y 29 de octubre de 2026.

De acuerdo al Reglamento general de elecciones del PEDECIBA se debe nombrar una Comisión Electoral integrada por tres miembros para cada acto eleccionario.

Resolución: Proponer a la Comisión Directiva que la comisión electoral para las elecciones al Consejo Científico del Área de Física por el período 2027-2029 esté integrada por las Dras. Marcela Peláez y Florencia Benítez y la Secretaria del Área, Sra. Jimena Rodríguez.

UNANIMIDAD 6/6

6.2.- Delegados al CLAF.

Resolución: Consultar a los Investigadores del Área interesados en ser propuestos como delegados de Uruguay ante el CLAF.

UNANIMIDAD 6/6

Dra. Marcela Peláez
Coordinadora
Área de Física
PEDECIBA