

## **Acta N° 3-2025| 16 abril 2025**

Reunión de Consejo Directivo Instituto de Biología Molecular y Celular de Rosario.

En la ciudad de Rosario, a los 16 días del mes de abril de 2025, se reúnen los miembros del consejo directivo del IBR de manera presencial a las 9:30 h en la sala de dirección de IBR-CCT. Se encuentran presentes el director Javier Palatnik, el vicedirector Esteban Serra, los consejeros Julia Cricco, Ramiro Rodriguez, Andrés Binolfi, Irina Suarez, Pablo Armas, la representante CPA Téc. Marina AVECILLA y la representante de becarios Lic. Lucia Capodimonte. Participa también el Dr. Pablo Emiliano Tomatis, como coordinador de la reunión.

El orden del día de la reunión, oportunamente enviado por correo electrónico a la comunidad IBR es:

- 1. Planilla de RRHH y financiamiento por grupo**
- 2. PEIC E Santa Fe**
- 3. Tratamiento notas enviadas al CD**
- 4. Aporte 10% fondo común**
- 5. Otros temas**

### **1. Planilla de RRHH y financiamiento por grupo**

El CD define solicitar a los investigadores completar una planilla con la información de planificación de RRHH y financiamiento del grupo. Se deberán incluir las solicitudes de becarios.

### **2. PEIC E Santa Fe**

Andres Binolfi informa sobre el proyecto PEIC E 2023 de la provincia de Santa Fe. Como se indica en el acta de CD IBR número 1 de febrero 2023, se decidió apoyar institucionalmente la presentación de una propuesta para la compra de un sistema de calorimetría por titulación isotérmica (ITC). En particular, el equipo "Nano ITC Low Volume Gold" de TA INSTRUMENTS – WATERS LLC, que se utiliza para caracterizar la termodinámica de interacciones intermoleculares.

El proyecto PEIC E 2023-015 fue aprobado por la Agencia Santaefesina de Ciencia Tecnología e Innovación y se recibió el día 26 de marzo 2025 el desembolso en pesos. Se discutió sobre la problemática para la compra del equipo debido a: la devaluación de la moneda nacional, que provoca desactualización del monto del proyecto; las pocas posibilidades de conseguir fondos complementarios y a las dificultades en concretar los certificados ROECyT para su importación exenta de impuestos.

### **3. Tratamiento notas enviadas al CD**

#### **- Robot cristalización**

La Dra. Daniela Albanesi envió una nota al CD donde describe el estado del robot de cristalización Crystal Gryphon (Arts Robbins Instrumental, ARI) que dispensa nanovolúmenes de muestra, que permite llevar adelante ensayos de cristalogénesis de proteínas en el IBR. El equipo requiere un servicio de mantenimiento, que se realizaría en Estados Unidos, para su correcto uso. Para llevar adelante este mantenimiento, se presentó de manera institucional a la convocatoria de la Prov. de Santa Fe el proyecto PEIC-A-2023-049, que fue aprobado.

El monto inicialmente solicitado en la convocatoria permitía cubrir el costo total, pero el monto en pesos finalmente otorgado resulta insuficiente.

Ante la imposibilidad de conseguir fondos adicionales para cubrir el gasto total, el CD solicita a la Dra. Albanesi que articule con la Agencia Santaefesina de Ciencia Tecnología e

Innovación la posibilidad de extender los plazos de ejecución del proyecto o solicitar una reformulación del mismo.

#### **4. Aporte 10% Fondo Solidario**

Pablo E. Tomatis informa sobre las restricciones en las rendiciones de los proyectos financiados por la Prov. de Santa Fe. Estos proyectos no permiten reformulaciones o cambios de rubro de los gastos. Igualmente, se buscará la manera operativa en que estos proyectos contribuyan al Fondo Solidario debido a su importancia relativa cada vez mayor en un contexto nacional muy desfavorable.

Además, se buscará coordinar en futuras convocatorias de la Agencia Santafesina de Ciencia Tecnología e Innovación previamente con los postulantes, para que se incluya en la presentación inicial del proyecto un gasto para ser utilizado como fondo común institucional.

#### **5. Otros temas**

##### **a. Instalación microscopio de super resolución**

Se trata sobre la instalación de un microscopio de super-resolución obtenido por el proyecto de Redes Federales donde participa Daniela Albanesi.

Luego de evaluar distintas alternativas, se propone explorar la posibilidad de instalarlo en el ámbito del CCT Rosario. Esto permitiría coordinar su uso de manera sinérgica con otros institutos y optimizar los recursos.

##### **b. Becas finalización CONICET**

Pablo Armas coordinará una reunión con posibles futuros candidatos, directores y evaluadores de las mencionadas becas de CONICET. Esta reunión tendrá como objetivo transmitir la experiencia de la convocatoria actual, para poder maximizar las chances de éxitos en próximas presentaciones.

##### **c. Coordinadora de IBR tecnologías**

Se presenta la solicitud de Natalia Gottig para trasladarse al IBR. Dado el rol cada vez más importante de la Vinculación Tecnológica en el contexto actual y la experiencia previa y reciente de la Dra. Gottig, se considera que su incorporación tendrá un impacto positivo para el Instituto en la gestión de esta área. Se acompaña su presentación con notas explicando su motivación, CV y propuestas que se discuten en el CD. Se avala la incorporación de Natalia al IBR, donde tendrá funciones en la coordinación del sector vinculación, innovación y tecnología del IBR. Su lugar de trabajo será en las instalaciones de BioR. En BioR la Dra. Gottig tendrá dos espacios de mesada para llevar adelante sus propios proyectos. En las elecciones para consejeros del CD, la Dra. Gottig podrá postularse como candidata con un rol equivalente al de investigadora asociada.

Sin más que tratar, se dio por finalizada la reunión a las 12:20 h del 16 de abril 2025.

**Firmas:**

Andres Binolfi		Julia Cricco	
Marina AVECILLA		Irina Suarez	
Pablo Armas		Javier Palatnik	
Lucia Capodimonte		Ramiro Rodriguez	
Esteban Serra			