

## **Acta N° 11-2023| 29 noviembre 2023**

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

En la ciudad de Rosario, a los 29 días del mes de Noviembre de 2023, 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 Dr. Javier Palatnik, el vice-director Esteban Serra y los consejeros Dres. Andrés Binolfi, Dario Krapf y Rodolfo Rasia, el representante de becas Franco Savoretti y la representante CPA, Téc. Marina AVECILLA. Participan 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. Pedidos aval ingreso CIC**

### **2. Solicitud espacio microscopio de super resolución**

### **3. Otros temas**

#### **1. Pedidos aval ingreso CIC**

Se analizan los pedidos de aval para la presentación a ingreso en CIC.

La Dra. Natalia Lisa solicita el aval para la presentación de la Dra María Eugenia Llases. La Dra Llases fue primero becaria postdoctoral en el año 2021 en el Protein Design Laboratory, Institute for Protein Innovation , Harvard Institutes of Medicine, Boston (MA, US) y luego desde 2022 hasta la actualidad Investigadora, Head of Biophysics en la empresa AI proteins en Boston (MA, US). Su área de especialización se centra en la bioquímica y biofísica de miniproteínas, con un enfoque particular en caracterización high-throughput y uso de técnicas computacionales de predicción de estructuras y diseño de novo. El CD destaca la experiencia de la candidata y capacidades que en este momento no están desarrolladas en el Instituto actualmente. Además, se considera que el grupo de Natalia Lisa, por ser de reciente formación, no cuenta con otro investigador dentro del grupo. Se avala la presentación por unanimidad.

El Dr Binolfi realiza la presentación para ingreso a CIC de la Dra. Paula Burdisso, actualmente CPA del IBR. La candidata realizó una etapa de formación en el extranjero, en el Imperial College de Londres, uno de los centros pioneros en el desarrollo de la metabolómica, donde adquirió nuevas habilidades que aportó al servicio de metabolómica por RMN de la plataforma. Se propone que la Dra Burdisso continúe contribuyendo al fortalecimiento de las capacidades Institucionales en el área de la metabolómica y el desarrollo de nuevas herramientas analíticas para el estudio del metabolismo celular in situ en caso de obtener el ingreso a CIC.

En el CD se discute si el cambio de categoría de Paula Burdisso de CPA a CIC afectaría el normal desempeño de la PLABEM. El Dr Palatnik aclara que dado la situación actual y las necesidades del Instituto será difícil considerar o solicitar otro cargo CPA para PLABEM. Tanto Rodolfo Rasia como Andres Binolfi, miembros de PLABEM, mencionan que un eventual cambio de estamento de la Dra Burdisso no pondría en riesgo la eficiencia de PLABEM y consideran que redundará en un beneficio para la plataforma. Se considera también que en el grupo del Dr Binolfi, se encuentra la Dra. Lombardo como investigadora pero que tiene otra formación. El CD avala la presentación por unanimidad.

#### **2. Solicitud espacio microscopio de super resolución**

La Dra Daniela Albanesi envió información en relación a la instalación en IBR de un microscopio de super resolución, en el marco de un proyecto colaborativo de Redes Federales de Alto Impacto. La Dra. Albanesi propone la instalación del equipo en una sala del primer piso del IBR sede CCT. EL CD analizó la propuesta de uso del espacio, y se decidió solicitar información adicional sobre el funcionamiento futuro equipo incluyendo potenciales encargados de su mantenimiento, puesta en funcionamiento y la atención de posibles usuarios.

### **3. Otros temas**

- El Dr Pablo Tomatis informa que se inició el proceso de solicitud de candidaturas para postularse a ser miembro del CD IBR.
- Se dialogó sobre la situación de grupos en IBR sede Facultad. Se hace notar la reducción en el número de investigadores por jubilaciones, y en las dificultades sobre la logística y mantenimiento de dos sedes. Se decide que el Dr Dario Krapf realice un relevamiento de los espacios disponibles y en uso en sede Facultad.

Sin más que tratar, se dio por finalizada la reunión a las 11:35 h del día 29 días del mes de Noviembre de 2023.

Firmas:

<p>Andres Binolfi</p> 	<p>Jorgelina Barrio Morán AUSENTE</p>
<p>Marina AVECILLA</p> 	<p>Rodolfo RASIA</p> 
<p>Franco SAVORETTI</p> 	<p>Javier PALATNIK</p> 
<p>Esteban SERRA</p> 	<p>Dario KRAPF</p> 