

DICTAMEN

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, a las 08:30 horas de los días 1 y 2 de septiembre de 2021 se reúnen los Señores Profesores: **Dra. Daniela Hozbor, Dr. Guillermo Virkel y el Dr. Guillermo Giovambattista**, miembros del Jurado designados por Resolución (CD) N ° **915/2021** aprobado por Resolución (CD) N° **2891/2019** para realizar la Selección Interina para cubrir un cargo de Profesor Adjunto con dedicación Parcial (S/C N ° 315) en área Biotecnología Médica y Veterinaria, de la Secretaría Académica, Expediente N ° **8096/2019**

La nómina de inscriptos es la siguiente:

1. Bermúdez Moretti, Mariana
2. Blaustein Kappelmacher, Matías
3. Bueno, Carlos Alberto
4. D'aleccio, Cecilia
5. Depino, Amaicha Mara
6. Di Lella, Santiago
7. Figuerola, Eva Lucía Margarita
8. García, Cybele
9. Gazzaniga, Silvina Noemí
10. Grosso, Noelia Lorena
11. Kamenetzky, Laura
12. Piuri, Mariana
13. Ramhorst, Rosanna Elizabeth
14. Rubinstein, Natalia
15. Silva Junqueira de Souza, Flávio
16. Surace, Ezequiel Ignacio
17. Tribelli, Paula María

Se deja constancia que las siguientes personas han renunciado, en su carácter de postulantes, a la presente Selección: Carlos Alberto Bueno, Amaicha Mara Depino, Santiago Di Lella, Mariana Piuri y Natalia Rubinstein.

El Jurado ha tomado en consideración todos los datos consignados por los postulantes al momento de la presentación, los curricula vitae actualizados incorporados a estas actuaciones, las encuestas docentes, las pruebas de oposición y entrevistas personales, y ha analizado exhaustivamente los antecedentes, títulos y demás elementos de juicio presentados.

A continuación se presenta un análisis de los antecedentes que este Jurado considera más relevantes:

1) Bermúdez Moretti, Mariana

La Dra. Bermúdez Moretti es Licenciada en Cs. Biológicas de la FCEyN-UBA (año 1990) y Dra. de la UBA (año 1994) sobre el tema "Transporte de ácido δ -aminolevulínico en *Saccharomyces cerevisiae*" con calificación "sobresaliente". Es JTP regular con dedicación exclusiva en el Departamento de Química Biológica de la FCEyN-UBA desde 2018. Tuvo cargos docentes de Ayudante de primera y JTP entre 1998 y la actualidad, participando en varios cursos de grado dictados en la FCEyN-UBA. Fue Jurado de 7 (siete) Tesis de Licenciatura entre 2008 y la actualidad. Asistió

a 2 (dos) cursos de perfeccionamiento docente sobre enseñanza de las ciencias y sobre evaluación y a cursos de especialización sobre diferentes metodologías experimentales y analíticas. Es Investigadora Independiente del CONICET desde el año 2014 y Categoría II en el Programa de Incentivos a docentes-investigadores de la SPU desde 2018. Acredita dirección / co-dirección de varias Tesis de Licenciatura, la co-dirección de 4 (cuatro) Tesis Doctorales y la Dirección de 1 (una), en todos los casos relacionadas con su especialidad científica sobre la biología molecular de *S. cerevisiae*. Asimismo, dirigió/co-dirigió a varios estudiantes en pasantías de investigación.

La Dra. Bermúdez Moretti es autora/co-autora de 29 (veintinueve) trabajos científicos, de los cuales 25 (veinticinco) están publicados en revistas indexadas (con un índice-h de 10 en Scopus y 303 citaciones totales). Asimismo, acredita una co-autoría en un capítulo de un libro y más de 30 (treinta) comunicaciones en reuniones científicas en formato de póster o comunicación oral.

Durante la entrevista se desempeñó con soltura y fue clara en sus conceptos. Demostró conocimientos sobre la materia de grado Química Farmacológica. En cuanto al plan de trabajo docente, propone un Curso de Post-grado sobre métodos de estudio de la regulación génica en *S. cerevisiae*, cuyo objetivo general es que los alumnos conozcan, comprendan y sean capaces de utilizar diferentes técnicas de biología molecular relacionadas con el uso de experimental de esta especie de levadura. Con respecto al tema de investigación propone continuar con el desarrollo de las líneas de trabajo sobre los mecanismos moleculares que llevan a la activación jerarquizada de los genes del metabolismo del nitrógeno utilizando al organismo *S. cerevisiae* como modelo.

El tema seleccionado fue “Biotransformación de xenobióticos”. La clase de oposición fue clara e ilustrativa. Brindó ejemplos de relevancia para la medicina humana. Al finalizar, realizó el planteo de algunos interrogantes para que los estudiantes puedan continuar profundizando sobre el tema.

La Dra. Bermúdez Moretti es co-responsable de un laboratorio de investigación en la FCEyN-UBA donde desarrollan diferentes líneas de investigación sobre la regulación de un gen que codifica para la permeasa UGA4 del ácido delta-aminolevúlico, precursor de la síntesis de porfirinas en *S. cerevisiae*. Asimismo, en la actualidad, se desempeña como Secretaria Académica del Departamento de Química Biológica de la FCEyN-UBA; tuvo otras participaciones en gestión universitaria, tales como Secretaria Académica Adjunta, Secretaria de Infraestructura, Jurado / veedora de Concursos para cargos docentes, entre otros. Acredita antecedentes como evaluadora de proyectos de I+D, jurado de Tesis Doctorales y par consultor (“reviewer”) de manuscritos enviados a revistas científicas.

2) Blaustein Kappelmacher, Matías

El Dr. Matías Blaustein Kappelmacher (43 años) se graduó de Licenciado en Ciencias Biológicas (2003) y de Doctor de la Universidad de Buenos Aires en Ciencias Biológicas (2007) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA, y está cursando la Licenciatura en Filosofía, FFyL-UBA. El postulante ha obtenido beca doctoral (2003-2008) y posdoctoral (2008-2011) del CONICET. En el año 2011 ingresó a la CIC del CONICET, promocionando a la categoría de investigador adjunto en el 2016. En la actualidad es director por concurso del grupo de Biología de Sistemas y Filosofía del Cáncer (2018) en el iB3-DFBMC-FCEyN-UBA, abril de 2018). El Dr. Matías Blaustein Kappelmacher ha realizado tres estadías cortas en el exterior (2012,

2015 y 2017).

El postulante realiza actividades de docencia de grado desde el año 2001 Obtención de cargos de Ayudante de Segunda regular simple (2001 y 2002), Jefe de Trabajos Prácticos interino simple (2003), Ayudante de Primera interino simple (2004), Ayudante de Primera regular simple (2006), Jefe de Trabajos Prácticos regular simple (2007, 2009, 2013, 2016 y 2019) y Jefe de Trabajos Prácticos regular con dedicación exclusiva (2009) en el Área de Genética Molecular y Biotecnología, Departamento de Ciencias Biológicas, FCEyN. Actualmente es JTP y Categoría III en el Programa de Incentivos a Docentes-Investigadores de la Secretaría de Políticas Universitarias del Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología.

En cuanto a la formación de recursos humanos ha dirigido cuatro tesis de Licenciatura y está dirigiendo una Tesis doctoral, y ha dirigido o dirige dos becas doctorales y cuatro becas posdoctorales.

Durante su trayectoria científica, el Dr. Matías Blaustein Kappelmacher ha publicado 25 en reconocidas revistas indizadas (Ej., Cell, Mol Cell, Nat Struct Mol Biol, PNAS, Mol Syst Biol, J Biol Chem y Scientific Reports; Citas = 1356, H = 15), en once de los cuales tuvo un rol protagónico. Además, ha publicado dos libros. Con respecto a las actividades tecnológicas ha participado en el desarrollo de un sensor de pH y en metodologías de diagnóstico de COVID. El postulante ha dirigido 4 proyectos de investigación (UBA, FONCyT) y participado en un gran número. Además, dirigió varios proyectos de extensión. Ha realizado tareas numerosas tareas de evaluación y actividades de extensión y divulgación científica.

Prueba de oposición. El Dr. Matías Blaustein Kappelmacher utilizó ejemplos de biología molecular para poner en evidencia la complejidad biológica y la necesidad de los estudios sistémicos. El nivel de la clase tuvo un nivel teórico elevado, estuvo bien organizada y fue dictada en el tiempo pactado. El postulante contestó correctamente las preguntas realizadas al final de la clase de oposición, explicando sus propuestas para el dictado de cursos y demostró conocimiento de los Departamentos donde se inserta el cargo concursado.

3) D´alessio, Cecilia

La Dra. Cecilia D´Alessio (51 años) se graduó de Licenciada en Ciencias Biológicas (1995) y de Doctora de la Universidad de Buenos Aires (2001) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. En el año 2005, la postulante ingresó a la CIC del CONICET, promocionando a la categoría de investigadora independiente en el año 2016. Ha realizado dos estadías cortas en el exterior. Actualmente, desarrolla sus tareas en el departamento de Fisiología, Biología Molecular y Celular (Facultad de ciencias Exactas y Naturales, UBA) y en la Fundación Instituto Leloir - IIBBA, CONICET.

La Dra. Cecilia D´Alessio ha desarrollado tareas docentes durante 25 años, siendo actualmente profesora adjunta, dedicación simple interina en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Además, ha dictado dos cursos de posgrado y participado en cursos de posgrado y materias de grado como profesora invitada.

Durante su trayectoria científica, la Dra. Cecilia D´Alessio ha publicado 22 trabajos científicos en revistas indizadas (Citas = 609, H = 13), en 10 de los cuales tiene rol protagónico. Además, ha publicado dos capítulos de libro. Además, es integrante del equipo de servicio OAT y ha realizado una

asesoría para una empresa. Ha obtenido cuatro premios por trabajos presentados en reuniones científicas.

La Dra. Cecilia D'Alessio ha dirigido 10 proyectos de investigación (UBA, ANPCyT, PIP) y ha realizado tareas de evaluación, de extensión y de gestión.

Prueba de oposición. La Dra. Cecilia D'Alessio fue dictada correctamente mostrando solvencia en la temática, basándose la clase en la aplicación de las herramientas de expresión génica y genética. La postulante contestó correctamente las preguntas realizadas al final de la clase de oposición, explicando sus propuestas para el dictado de cursos y demostró conocimiento de los Departamentos donde se inserta el cargo concursado.

4) Figuerola, Eva Lucía Margarita

La Dra Figuerola es Licenciada en Ciencias Química (2000) y Dra de la Universidad de Buenos Aires (2009). Es Investigadora Adjunta del CONICET. Consigna 17 publicaciones en revistas internacionales y 1 nacional. En cuanto a su nivel de protagonismo consigna 4 artículos donde ocupa el primer orden de autoría. Ha publicado además 1 capítulo de libro. Varias de sus publicaciones se encuentran vinculadas al perfil buscado en esta Selección Interina. Ha presentado resultados en varios congresos nacionales e internacionales.

No consigna otorgamiento de subsidios propios. En cuanto a la formación de recursos humanos, ha dirigido 2 Tesinas de Licenciatura y se encuentra co dirigiendo un trabajo de tesis doctoral. Ha dirigido una residencia de Investigación y una maestría. También ha actuado como directora asistente de tesis doctorales. Ha realizado varias actividades de evaluación.

En cuanto a su labor docente, la Dra. Figuerola se desempeñó primero como Ayudante de primera (2004 -2007 y después 2012-2013) y luego como Jefe de trabajos prácticos con dedicación simple desde el 2007 al presente. Todos los cargos ocupados fueron obtenidos por concurso por antecedentes y oposición. También realizó docencia de posgrado y ha actuado como profesora invitada.

Ha realizado actividades de extensión como la organización de talleres, stands y charlas.

La exposición fue muy clara, didáctica y adecuada para el nivel de grado del curso en el cual se contextualiza el tema. Brindó conceptos básicos, algunos de ellos que no fueron abordados por otros postulantes. Se destaca el buen uso del material audiovisual. Respondió con solvencia a las preguntas realizadas durante la entrevista.

5) García, Cybele

La Dra García es Licenciada en Ciencias Biológicas (1998) y Dra de la Universidad de Buenos Aires (2004). Es Investigadora Independiente del CONICET. Desde el 2014 al presente se desempeña como Directora del Laboratorio de Estrategias Antivirales del Departamento de Química Biológica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, en conjunto con Elsa Damonte. Consigna 43 publicaciones en revistas internacionales de reconocido nivel científico. En cuanto a su nivel de protagonismo consigna 11 artículos como autora de correspondencia y otros 13 artículos donde ocupa el primer orden de autoría, sin incluir los de autora de correspondencia. Ha publicado además 5 capítulos de libro. La mayor parte de las publicaciones de la Dra García se encuentran vinculadas al perfil buscado en esta Selección Interina. Ha presentado

resultados en numerosos congresos nacionales e internacionales.

La Dra García ha obtenido como Investigadora responsable 6 subsidios y ha participado como integrante en otros 15. Ha realizado varias divulgaciones científicas en diferentes ámbitos

En cuanto a la formación de recursos humanos, ha dirigido 3 Tesis Doctorales y 4 se encuentran en curso. Como Codirectora de Tesis Doctorales ha finalizado 1 y 3 se encuentran en curso. Ha dirigido y codirigido 3 y 1 Tesis Licenciatura respectivamente. Se encuentra codirigiendo 1 Tesis de Maestría. También es Directora de 14 Becas para estudiantes de licenciatura, doctorales y postdoctorales.

En cuanto a su labor docente, la Dra. Garcia se desempeñó primero como Ayudante de primera (1999-2005) y luego como Jefe de trabajos prácticos con dedicación exclusiva desde el 2005 al presente. Fue también profesora adjunta dedicación exclusiva con un cargo con carácter interino dentro del Área Biotecnología Industrial y Microbiología Aplicada, Depto. Química Biológica, FCEyN, UBA. (20/09/12 al 31/07/2014)

La actividad docente la desempeñó en

-Microbiología e inmunología(1º cuatrimestre), desde 1999-2010; 2013, 2014, 2016-2021.

-Virología Molecular(2º cuatrimestre), desde 1999-2004, 2011-2014, 2015.

También realizó docencia de posgrado como ayudante, como jefe de trabajos prácticos y como profesora invitada.

Ha recibido 4 premios internacionales. Ha realizado actividades académicas de evaluación.

El tema de la clase fue "Comunidades microbianas". La exposición fue sólida, clara y concisa, utilizó bien los recursos audiovisuales y pedagógicos. Se dirigió a los estudiantes ensayando una interacción con los mismos en el contexto de la virtualidad. En la entrevista respondió con conocimiento y solvencia a cada una de las preguntas realizadas por los jurados.

6) Gazzaniga, Silvina Noemí

La Dra. Silvina Gazzaniga es Licenciada en Ciencias Biológicas con orientación en Biología Molecular en la FCEyN-UBA (año 1994) y Doctora de la UBA (año 2003) con orientación en Química Biológica sobre la interrelación entre las citoquinas y los elementos vasculares y la potencial utilización de un anticuerpo monoclonal para la detección de neovascularización en tumores murinos. En la actualidad se desempeña como JTP regular con dedicación exclusiva en el Departamento de Química Biológica de la FCEyN-UBA, en cursos de grado y de post-grad. Entre 1995 y la actualidad tuvo otros cargos docentes de Ayudante de primera y JTP en el ámbito del CBC-UBA y en el Departamento de Química Biológica (FCEyN-UBA). Acredita antecedentes en docencia de grado y post-grad en otros ámbitos académicos (externos a la FCEyN-UBA) y el dictado de 2 (dos) Talleres sobre anticuerpos monoclonales dirigidos a docentes de la enseñanza media. Realizó 4 (cuatro) Cursos de capacitación docente sobre biología, investigación científica, enseñanza de la biología y enseñanza de las ciencias en general. La Dra. Gazzaniga tiene la Categoría III en el Programa de Incentivos a Docentes-Investigadores de la SPU. Acredita antecedentes en formación de RRHH, a saber: la dirección de 4 (cuatro) Tesinas de Licenciatura y la co-dirección de 1 (una) en curso; la dirección de 1 (una) Tesis de Doctorado en curso; la Dirección de 2 (dos) Tesis de Maestría y la co-dirección de otras 2 (dos). Los trabajos de

Tesina/Tesis se relacionan con su especialidad científica sobre la angiogénesis y el cáncer. Asimismo, dirigió a varios estudiantes en pasantías de investigación y de extensión.

Es autora/co-autora de 15 (quince) publicaciones científicas en revistas indexadas (con un índice h de 8 en Scopus y más de 300 citaciones totales). Asimismo, es autora de un trabajo de divulgación científica y de dos capítulos de libro. Registra 3 (tres) disertaciones relacionadas con su tema de investigación sobre tumores y cáncer y la coordinación de una sesión de presentación de pósters en una reunión científica. También acredita autorías/co-autorías en más de 30 (treinta) comunicaciones en reuniones científicas nacionales e internacionales.

En la entrevista brindó sus impresiones sobre el dictado de trabajos prácticos bajo la modalidad virtual y presencial, sus ventajas y desventajas. Asimismo, comentó acerca de la contextualización de la clase de oposición en el contexto de la biotecnología médica y veterinaria y sobre su potencial desempeño como docente en el Departamento de Química Biológica de la FCEyN-UBA. Con respecto a su propuesta docente, propone la creación de un Curso de grado con contenidos básicos de inmunología que incorpore aspectos relacionados con la interacción patógeno-sistema inmune. No incluye en su propuesta los objetivos del curso sus contenidos ni brinda detalles acerca de la forma de dictado del mismo. En lo concerniente a su plan de investigación, plantea continuar sus investigaciones sobre el tratamiento de los hemangiomas y otros tumores vasculares, particularmente enfocadas al uso potencial del imiquimod y de su efecto inmunomodulador.

El tema seleccionado por la postulante fue “Biotransformación de xenobióticos”. Durante el dictado de la clase se dirigió a los estudiantes y les planteó interrogantes sobre el tema. Explicó claramente los contenidos y ejemplificó de manera adecuada, con un enfoque en los polimorfismos genéticos de los citocromos P450 y su relación con la capacidad metabólica de los individuos. También explicó los fenómenos de inducción e inhibición enzimática y su relevancia terapéutica.

Fue jurado de 8 (ocho) trabajos de Tesis de Licenciatura y evaluadora de trabajos enviados para su publicación en revistas científicas. Asimismo, registra antecedentes como evaluadora de proyectos para el Instituto Nacional del Cáncer. Participó en varias tareas de gestión universitaria, a saber: veedora de concursos docentes; jurado de un concurso docente; miembro de comisiones y tutora para la firma de planes de estudio. Asimismo, se desempeñó como redactora biomédica para la Sociedad iberoamericana de Información Científica, mediante la producción de material con información científica dirigida a médicos. Realizó dos pasantías de perfeccionamiento metodológico en el exterior (en la UC de Chile y en el Instituto “Mario Negri” de Milano, Italia). Obtuvo dos premios colectivos por sendos mejores trabajos científicos.

7) Grosso, Noelia Lorena

La Dra. Grosso es Lic. en Ciencias Biológicas en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. No consigna estudios de post-grado. En la actualidad se desempeña como profesora de nivel secundario/terciario.

Es autora de 3 (tres) publicaciones, 2 (dos) de ellas indexadas en Scopus con un índice h-2 y alrededor de 30 citaciones totales. Sus antecedentes científicos se relacionan con el estudio del Mal de Chagas.

No acredita formación de RRHH ni participación en proyectos subsidiados.

No consigna una propuesta pedagógica para el área Biotecnología Médica y Veterinaria. Durante la entrevista explicó su motivación por la presente convocatoria. Asimismo, brindó detalles sobre sus estudios de post-grado sobre inmunología del Mal de Chagas.

El tema seleccionado para la prueba de oposición fue “Biotransformación de xenobióticos”. Brindó las nociones básicas del tema.

8) Kamenetzky, Laura

La Dra Laura Kamenetzky (45 años) se graduó de Licenciada en Ciencias Biológicas (2001) y de Doctora de la Universidad de Buenos Aires (2007) en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA. La postulante ha obtenido becas doctoral y posdoctoral del CONICET. En el año 2008, ingresó a la CIC del CONICET, siendo actualmente investigadora Independiente y directora del Laboratorio de Genómica y Bioinformática de Patógenos del Instituto de Microbiología y Parasitología Médica (IMPAM-CONICET), Facultad de Medicina de la UBA. Ha realizado cinco estancias cortas en el exterior. La Dra Laura Kamenetzky es responsable de un STAN del CONICET sobre bioinformática y biología computacional.

La Dra Laura Kamenetzky tiene 22 años de experiencia docente y es actualmente profesora Adjunta Interina dedicación parcial del Dpto. de Fisiología y Biología Molecular y Celular (FCEyN, UBA) desde el 2019 y categoría docente III del programa de incentivos. Además, ha dictado o participado en varios cursos de posgrado y conferencias en eventos científicos. En cuanto a la formación de recursos humanos, la postulante ha dirigido cuatro tesis doctorales, una de maestría y una de grado, dos becas posdoctorales, un investigador y dos CPA. Actualmente, está dirigiendo una tesis de doctorado y dos de grado y dos becarios de doctorado y uno posdoctoral.

La Dra Laura Kamenetzky ha demostrado un muy buen desempeño en bioinformática y genómica de los parásitos que afectan especies animales y humanas. Durante su trayectoria científica ha publicado 67 artículos en revistas indizadas de reconocido nivel científico (H-index 18, 1536 citas totales), en 15 de las cuales tiene un rol protagónico consigna 11. Además, ha publicado seis capítulos de libro. Además, ha realizado actividades de desarrollo y transferencia a través de STAN de CONICET y convenios. Ha obtenido varios premios y menciones a trabajos presentados en reuniones científicas.

La Dra Kamenetzky ha obtenido un total de 16 subsidios para proyectos de investigación (Royal Society, EMBO, SPU, UBA, MinCyT, PIP, PICT, Fundación Roemmers), ha colaborado en un gran número de proyectos nacionales e internacionales (Perez Guerrero Foundation, ERANET, inCyT, CONICET, UBACyT). Ha realizado actividades de extensión y divulgación, de evaluación

La Dra Laura Kamenetzky se enfocó al uso de la bioinformática aplicado a estudios genómicos. El nivel de la clase tuvo un nivel teórico elevado, estuvo bien organizada y fue dictada en el tiempo pactado. El postulante contestó correctamente las preguntas realizadas al final de la clase de oposición, explicando sus propuestas para el dictado de cursos y demostró conocimiento de los Departamentos donde se inserta el cargo concursado.

9) Ramhorst, Rosanna Elizabeth

La Dra. Ramhorst es Licenciada en Ciencias


Dra. Daniela Hozbor
Investigadora Responsable PAE VacSal
Lab VacSal | IBM FCE UNLP

Biológicas de la FCEyN-UBA (año 1996) y Doctora de la UBA sobre “Mecanismos inmunológicos involucrados en la prevención del rechazo semi-alogénico fetal” (año 2003) con calificación sobresaliente. Se encuentra realizando una Maestría en Docencia Universitaria desde el año 2011. En la actualidad tiene un cargo de Profesora Adjunta interina en el Departamento de Química Biológica (FCEyN-UBA) y un cargo de JTP rentado con dedicación simple en la Facultad de Medicina de la UBA. Tuvo otros cargos docentes (Ayudante de segunda, de primera y JTP) en la Facultad de Medicina de la UBA. También se desempeñó como Tutora de estudiantes, como docente invitada en la FCEyN-UBA y como docente del Curso de Auxiliares de la Facultad de Medicina (UBA). En la actualidad, ostenta la Categoría II en el Programa de Incentivos a los docentes-investigadores de la SPU. Acredita antecedentes en docencia de post-grado o especialización, habiendo participado como docente/especialista invitada o directora/organizadora de numerosos cursos de especialización, capacitación y/o post-grado. También fue docente invitada a disertar/dictar clases (mayoritariamente de post-grado) en Instituciones extranjeras tales como la Univ. de la República (Uruguay), la Universidad Mardeburg “Otto van Geuricke” (Alemania), Universidad Nacional “Daniel Alcides Carrión” (Perú), la Escuela de Medicina de la Universidad de Yale (EEUU), entre otras, en las cuales disertó acerca del reconocimiento materno-fetal, tema sobre el cual es especialista. Acredita otros cargos relacionados con su actividad docente, tales como, Profesora consejera de estudiantes, miembro del comité de seguimiento de estudiantes de doctorado, Jurado de concurso para Ayudantes de primera, miembro del Consejo Departamental (Departamento de Química Biológica), todos ellos en el ámbito de la FCEyN-UBA. Participó en varias actividades de innovación pedagógica con aprobación institucional y fue directora/profesora responsable de talleres y cursos sobre inmunología de la reproducción. En el ámbito de la investigación científica, recibió formación post-doctoral en la Univ. de Yale (EEUU), con Becas del CONICET y de una cooperación internacional entre el NIH (EEUU) y el CONICET, en temas relacionados con su formación doctoral. En la actualidad, es Investigadora Principal del CONICET en el Laboratorio de Inmunofarmacología, Departamento de Química Biológica, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA (IQUIBICEN-CONICET) y Directora de grupo de trabajo en el Laboratorio de Inmunofarmacología en el mencionado Instituto de investigación. Acredita la dirección de dos Investigadores Asistentes (CONICET), de Becarios (doctorales, post-doctorales y de entrenamiento), de trabajos de Tesis Doctoral (3 finalizadas, 4 en curso), de Tesis de Maestría y de Licenciatura, entre otras actividades de formación de RRHH.

La Dra. Ramhorst es autora/co-autora de 57 (cincuenta y siete) publicaciones en revistas científicas, 55 de ellas indexadas (con un índice h de 16 y alrededor de 800 citas totales en Scopus). Asimismo, es autora/co-autora de 10 capítulos de libros entre nacionales e internacionales y de más de 100 (cien) comunicaciones en reuniones científicas.

El plan de trabajo docente incluye aspectos relacionados con la docencia de grado y post-grado y con la formación docente. Enfatiza sobre la necesidad de una integración multidisciplinaria en el Departamento de Química Biológica, fundamentalmente en el contexto de las asignaturas en las que participa en la actualidad. En docencia de grado propone la enseñanza de las bases bioquímicas y celulares subyacentes a cada proceso fisiológico. Para ello utilizará seminarios de actualización, ateneos de casos clínicos y clases teóricas de integración. En cuanto a la docencia de post-grado propone el dictado de un curso de inmunofarmacología. En formación docente, propone la realización de reuniones informativas y seminarios de actualización con docentes, integrando los Departamentos de Química Biológica y de Fisiología y Biología Molecular y Celular. La mayoría de estos aspectos de su plan de labor docente fueron abordados en la entrevista, en la cual fundamentó claramente su

visión. Con respecto a su plan de investigación, la Dra. Ramhorst es directora de un grupo de investigación independiente sobre la identificación de mediadores químicos y poblaciones celulares que participan en el “diálogo” entre células trofoblásticas y leucocitos maternos, con impacto en el reconocimiento materno-fetal y en la reproducción y fertilidad. Su proyecto se encuentra financiado por la ANPCyT.

El tema seleccionado fue “Biotransformación de xenobióticos”. La clase estuvo focalizada en los aspectos centrales del metabolismo de fármacos en medicina humana. Los medios audiovisuales fueron adecuados, como así también su utilización. Brindó ejemplos de relevancia práctica en terapéutica farmacológica y una breve introducción a los transportadores de membrana que intervienen en la eliminación de los fármacos y de sus metabolitos.

Acredita colaboraciones científicas con laboratorios y/o institutos de investigación nacionales e internacionales que se ven reflejadas en las publicaciones científicas de las cuales la Dra. Ramhorst es autora/co-autora. Más de 10 (10) disertaciones sobre su especialidad en Simposios y reuniones científicas. Coordinadora de más de 10 (diez) Simposios, encuentros, jornadas y reuniones de especialistas sobre reproducción y fertilidad. Participación en actividades de evaluación como par consultor o miembro de comisiones para CONICET, ANPCyT, Austrian Science Fund for Biological and Medical Sciences, diferentes sociedades científicas y revistas científicas (“reviewer”). En cuanto a gestión universitaria, la Dr. Ramhorst participó como Jurado de Tesis (doctorales y de licenciatura) y como miembro de comisiones en el ámbito de la FCEyN-UBA. Ha realizado actividades de extensión sobre fertilidad y escribió trabajos de divulgación científica, también sobre el tema sobre el cual es especialista. Acredita antecedentes en vinculación tecnológica, particularmente en proyectos orientados al desarrollo de herramientas que permiten identificar los embriones con mayor probabilidad de implantación. Obtuvo más de 10 premios/menciones de honor entre individuales y colectivos, todos ellos por su labor científica.

10) Silva Junqueira de Souza, Flávio

El Dr. Flávio Silva Junqueira de Souza (50 años) se graduó de Licenciado en Ciencias Biológicas en la Universidad de Brasilia (Brasil, 1992), de Master en Bioquímica en la Universidad de Sao Paulo (Brasil, 1995) y de Doctor en Ciencias Naturales en la Universidad de Heidelberg (Alemania, 1999). En el año 2008, el postulante ingreso a la CIC del CONICET, promocionando a la categoría de investigador independiente en el año 2017.

El Dr. Flávio Silva Junqueira de Souza tiene 14 años de docencia universitaria, siendo Profesor asociado interino (2018-actualidad) de la FCEyN de la UBA. Además, ha dictado clases como profesor invitado en diferentes cursos de posgrado. En cuanto a la formación de recursos humanos ha dirigido dos tesis de doctorado y está dirigiendo otras dos, además, ha dirigido becarios del CONICET y de la ANPCyT.

Durante su carrera científica, el Dr. Flávio Silva Junqueira de Souza ha publicado 26 trabajos en revistas indizas (H-index 16, 1032 citas totales), en 11 de las cuales tiene un rol protagónico. El postulante ha obtenido dos premios a los mejores trabajos.

El Dr. Flávio Silva Junqueira de Souza describió los fundamentos básicos y ejemplos de aplicación de la genética molecular en medicina, especialmente enfocado a la medicina de precisión. El nivel de la clase tuvo un nivel introductorio como aclaró el postulante, estuvo bien organizada y fue dictada en el tiempo pactado. El postulante

contestó correctamente las preguntas realizadas al final de la clase de oposición, explicando sus propuestas para el dictado de cursos y demostró conocimiento de los Departamentos donde se inserta el cargo concursado.

11) Surace, Ezequiel Ignacio

El Dr Surace es Bioquímico de la Facultad de Farmacia y Bioquímica (2000) y Dra de la Universidad de Buenos Aires. Área Biología Molecular (2005). Es Investigador Adjunto del CONICET (2015-actual). Consigna 31 publicaciones en revistas internacionales (h index scopus 15 con 911 citaciones). En cuanto a su nivel de protagonismo consigna 6 artículos donde ocupa el primer orden de autoría y 3 como autor de correspondencia. Ha publicado además 2 capítulos de libro. Varias de sus publicaciones se encuentran vinculadas al perfil buscado en esta Selección Interina. Ha presentado resultados en varios congresos nacionales e internacionales. Ha recibido 3 subsidios en los que se desempeña como director. Ha participado de otros incluso internacionales como integrante. En cuanto a la formación de recursos humanos, ha dirigido 3 Tesinas de Licenciatura y otra más está en curso. Se encuentra dirigiendo y co dirigiendo dos trabajos de tesis doctorales que están en curso. Ha realizado varias actividades de evaluación.

En cuanto a su labor docente, el Dr. Surace se desempeñó como Ayudante de segunda ad honorem (1996 -1998) y luego como Ayudante de primera regular con dedicación simple (1998-2001). Más tarde se desempeñó como Jefe de trabajos prácticos con dedicación simple desde el 2007 al 2020, con cargos interinos y regulares. Se desempeña como Secretario de Extensión. Recibió un subsidio Ubanex para actividades de extensión para estudiantes sordos de educación media.

La exposición oral fue muy clara, manejó de manera gradual conceptos básicos y complejos. Presentó situaciones reales. Hizo un resumen al final de la clase de los temas abordados. En la entrevista respondió con solvencia a todas las preguntas. Mostró conocimiento del programa de las carreras.

12) Tribelli, Paula María

La Dra Tribelli es Licenciada en Ciencias Biológicas con orientación en Biología Molecular (2006) y Dra de la Universidad de Buenos Aires, orientación Química Biológica (2012). Es Investigadora Adjunta del CONICET Adjunto (IQUIBICEN-CONICET). La Dra Tribelli es co-directora del grupo de investigación: Biotecnología Ambiental y Ecología Bacteriana del Dpto. Química Biológica. FCEyN-UBA. Consigna 23 publicaciones en revistas internacionales de reconocido nivel científico. En cuanto a su nivel de protagonismo consigna 2 artículos como autora de correspondencia y otros 6 artículos donde ocupa el primer orden de autoría, sin incluir los de autora de correspondencia. La mayor parte de las publicaciones de la Dra Tribelli se encuentran vinculadas al perfil buscado en esta Selección Interina. Ha presentado resultados en diferentes congresos nacionales e internacionales.

La Dra Tribelli ha obtenido como Investigadora responsable 3 subsidios, 2 internacionales y uno nacional. También ha recibido 3 subsidios como investigadora del grupo responsable y en varios ha participado como integrante.

En cuanto a la formación de recursos humanos, han culminado 1 co dirección de tesis doctoral y 3 tesis de licenciatura. Otra tesis doctoral y de Licenciatura bajo su dirección se encuentra en curso.

En cuanto a su labor docente, la Dra. Tribelli ha comenzado la misma desempeñándose como ayudante de primera dedicación simple con cargo regular (2004-2007). Luego durante octubre 2008-Febrero 2009 ejerció el cargo de Ayudante de primera dedicación simple con un cargo interino otorgado por concurso. En Mayo 2009-Enero 2010 se desempeñó como Ayudante de primera dedicación simple, cargo interino otorgado por concurso en el Área Microbiología y Virología. Durante Enero 2010-Septiembre 2012 fue Ayudante de primera dedicación simple, cargo regular otorgado por concurso (Área Microbiología y Virología FCEyN UBA). Durante Septiembre 2012-Octubre 2013, ejerció el cargo de Ayudante de primera dedicación simple con un cargo regular otorgado por concurso. Durante 2013-2016 se desempeñó como Jefe de trabajos prácticos, dedicación exclusiva con un cargo regular otorgado por concurso en el Área Microbiología y Virología. Departamento de Química Biológica, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA). Desde 2016 hasta la actualidad como Jefe de trabajos prácticos, dedicación exclusiva con el cargo regular otorgado por concurso en el Área Microbiología y Virología de FCEyN.

Respecto del área de Extensión Universitaria la Dra Tribelli ha participado de stands demostrativos e interactivos tanto en la Semana de la Química (FCEyN UBA) como en La Feria del Libro y Tecnópolis. Fue directora de proyectos financiados por los subsidios UbaneX7 a través de los cuales abordaron temáticas de prevención y conocimiento de enfermedades transmitidas por bacterias a niños de sectores vulnerables. La experiencia y los resultados obtenidos fueron presentados en Jornadas de extensión de la UBA (mención tercer lugar categoría educación), en el Congreso SAMIGE 2017 (categoría educación) así como también en un artículo publicado en la revista Química Viva. Actualmente soy participante del proyecto financiado "Exactas con la sociedad 7: La ciencia en el barrio: extendiendo el derecho a una educación científica" donde desarrollamos tareas de extensión universitaria en barrios vulnerables de Villa Lugano entre otras.

Ha realizado actividades académicas de evaluación.

La exposición oral fue clara, muy entusiasta en la disertación. Manejó conceptos esenciales. Respecto de la entrevista, sus respuestas fueron solventes. Mostró una clara visión sobre la evaluación y la presencialidad

Orden de Mérito:

1. Ramhorst, Rosanna Elizabeth
2. Kamenetzky, Laura
3. García, Cybele
4. D'aleccio, Cecilia
5. Silva Junqueira de Souza, Flávio
6. Surace, Ezequiel Ignacio
7. Bermúdez Moretti, Mariana
8. Blaustein Kappelmacher, Matías
9. Tribelli, Paula María
10. Figuerola, Eva Lucía Margarita
11. Gazzaniga, Silvina Noemí
12. Grosso, Noelia Lorena

Fundamentación del Orden de Mérito:

El presente Orden de Mérito se sustenta en el análisis integral de los antecedentes académico-científicos de cada uno de los/las postulantes, incluyendo el máximo cargo obtenido en docencia e investigación, la producción científico-tecnológica, la formación

de RRHH y la participación en proyectos subsidiados. Se tuvo en cuenta también la solidez demostrada en la prueba de oposición, como así también la propuesta docente para el área Biotecnología Médica y Veterinaria y el desempeño en la entrevista personal.

Sobre la base de estos criterios, la **Dra. Rosanna Elizabeth Ramhorst** ocupa el primer lugar en el orden de mérito en función de la mayor jerarquía de los cargos que ocupa tanto en docencia como en investigación (Profesora adjunta e investigadora principal) y por los años de experiencia docente (26 años). Se destaca también su producción académico-científica, la dirección de numerosos proyectos y la importante formación de recursos humanos. Su clase de oposición fue muy consistente en cuanto a su contenido, utilizando muy bien el tiempo establecido, los medios audiovisuales y los ejemplos de aplicación. Mostró además solvencia en la entrevista.

La segunda en orden de mérito es la **Dra. Laura Kamenetzky**, que si bien cuenta con una muy buena producción científica en cantidad y calidad, antecedentes en formación de recursos humanos y dirección de proyecto, y se desempeñó muy bien en su clase y en la entrevista, tiene una menor categoría en la carrera de la CIC del CONICET y menos años de docencia.

La tercera en orden de mérito es la **Dra. Cybele García**, si bien cuenta con la misma categoría en investigación y en docencia, en antigüedad docente que la candidata segunda en orden de mérito y su performance en la clase y en la entrevista personal fue equivalente, los antecedentes en cuanto a recursos humanos formados y publicaciones científicas son algo menores.

La cuarta en orden de mérito es la **Dra. Cecilia D'aleccio**, si bien cuenta con la misma categoría en docencia e investigación, antigüedad en docencia, antecedentes en formación de recursos humanos y dirección de proyectos de investigación y su performance en la clase y en la entrevista personal fue equivalente que la candidata en tercer lugar en el orden de mérito, sus antecedentes en producción científica son algo menores.

El quinto en orden de mérito es el **Dr. Flávio Silva Junqueira de Souza**, si bien cuenta con la misma categoría en docencia e investigación, antecedentes en formación de recursos humanos y su performance en la clase y en la entrevista personal fue equivalente a los de la candidata en cuarto lugar en el orden de mérito, no cuenta con la misma cantidad de formación de recursos humanos formados, de antigüedad en docencia y dirección de proyectos de investigación.

El sexto en orden de mérito es el **Dr. Ezequiel Ignacio Surace**, si bien cuenta más años de antigüedad y la misma cantidad de producción científica y de dirección de proyectos y su performance en la clase y en la entrevista personal fue equivalente que el candidato en quinto lugar en el orden de mérito, no cuenta con la misma categoría en docencia e investigación y la misma cantidad de formación de recursos humanos formados.

La séptima en orden de mérito es la **Dra. Mariana Bermúdez Moretti**, si bien cuenta con un cargo superior en la CIC del CONICET y tiene la misma categoría docente, producción científica y antecedentes en formación de recursos humanos, su desempeño en la clase de oposición fue inferior al candidato ubicado en sexto lugar en el orden de mérito.

La octava en orden de mérito es el **Dr. Matías Blaustein Kappelmacher**, si bien cuenta con antecedentes docentes y de investigación que avalan su capacidad para

desempeñar el cargo como el resto de los postulantes, su experiencia en años de docencia y su producción científico académica son algo menores que los de los postulantes que lo anteceden.

La novena en orden de mérito es la **Dra. Paula María Tribelli**, si bien cuenta con antecedentes docentes y de investigación que avalan su capacidad para desempeñar el cargo como el resto de los postulantes, su experiencia en años de docencia y formación de recursos humanos son algo menores que los de los postulantes que lo anteceden.

La décima en orden de mérito es la **Dra. Eva Lucía Margarita Figuerola**, si bien cuenta con antecedentes docentes y de investigación que avalan su capacidad para desempeñarse en el cargo como el resto de los postulantes, su experiencia en años de docencia y su producción científico académica son algo menores que los postulantes que la anteceden.

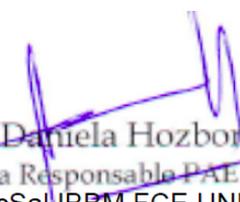
La décima primera en orden de mérito es la **Dra. Silvina Noemí Gazzaniga**, si bien cuenta con antecedentes docentes y de investigación que avalan su capacidad para desempeñarse en el cargo como el resto de los postulantes, su producción científico académica es algo menor que los/las postulantes que la anteceden.

La décima segunda en orden de mérito es la **Dra. Noelia Lorena Grosso**, cuenta con antecedentes pero sustancialmente menores que los postulantes que la anteceden.

Propuesta de designación:

De acuerdo a lo expresado precedentemente, con el análisis previo de todos sus antecedentes, la prueba de oposición, la entrevista personal y el plan de labor docente, de investigación y de extensión presentado por **Ramhorst, Rosanna Elizabeth**, los Miembros del Jurado proponen por unanimidad su designación, en el cargo de Profesor Adjunto Interino con dedicación Parcial (s/c N° 315) en el área de Biotecnología Médica y Veterinaria de la Secretaría Académica, motivo de la presente Selección.

Se firma el presente dictamen al 1 día del mes de octubre de 2021


Dra. Daniela Hozbor
Investigadora Responsable PAE VacSal
Lab VacSal IBBM FCE UNLP

.....
Dra. Daniela Hozbor

.....
Dr. Guillermo Virkel

.....
Dr. Guillermo Giovambattista