

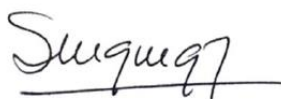
DICTAMEN

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, a las 9.00 horas del día 9 de junio se reúnen los Señores Profesores: Dra. Graciela Boccaccio, Dra. Alicia S. Couto y el Dr. Gustavo Parisi, miembros del Jurado designados por Resolución (CD) N ° 2586/19 para el concurso aprobado por Resolución (CD) N ° 2.441/18 para realizar la Selección Interina para cubrir un cargo de Selección Interina de profesor adjunto dedicación simple (S/C N ° 229) en el área DEPARTAMENTAL, del Departamento de Química Biológica, Expediente Ref. EXP-EXA: 130612018

Se encuentra presente también la veedora Dra. Silvia Rossi por el claustro de profesores.

La nómina de inscriptos es la siguiente:

| | |
|----|--------------------------------|
| 1 | BERMUDEZ MORETTI, Mariana |
| 2 | BLAUSTEIN KAPPELMACHER, Matias |
| 3 | CAPDEVILA, Daiana |
| 4 | CAPIATI, Daniela |
| 5 | CARRILLO, Carolina |
| 6 | CASTILLA, Viviana |
| 7 | COCHON, Adriana |
| 8 | COTIGNOLA, Javier |
| 9 | CRAIG, Patricio |
| 10 | CRISP, Renee |
| 11 | D'ALESSIO, Cecilia |
| 12 | DEPINO, Amaicha |
| 13 | DI LELLA, Santiago |
| 14 | ERLEJMAN, Alejandra |
| 15 | GARCIA, Cybele |
| 16 | GAZZANIGA, Silvina Noemi |
| 17 | KRISTOFF, Gisela |
| 18 | LADERACH, Diego |
| 19 | MUÑOZ, Manuel |
| 20 | PIURI, Mariana |
| 21 | PORTELA, Paula |
| 22 | PREGI, Nicolas |
| 23 | RAIGER IUTSMAN, Laura |
| 24 | RAMHORST, Rosanna |
| 25 | ROSENZVIT, Maria Cecilia |
| 26 | SANTOS, Javier |
| 27 | SCHOR, Ignacio |



| | |
|----|--------------------|
| 28 | SUAREZ, Sebastiano |
| 29 | TRIBELLI, Paula |
| 30 | VELLON, Luciano |
| 31 | VITTORI, Daniela |
| 32 | WETZLER, Diana |

Se deja constancia que los Dres. BERMUDEZ MORETTI, Mariana; CASTILLA, Viviana; CAPDEVILA, Daiana; COCHON, Adriana; CRAIG, Patricio; CRISP, Renee; DEPINO, Amaicha; GAZZANIGA, Silvina Noemí; LADERACH, Diego; PIURI, Mariana; PREGI, Nicolas; RAIGER IUTSMAN, Laura; SANTOS, Javier y SUAREZ, Sebastiano, han renunciado, en su carácter de postulante, a la presente Selección.

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

Criterios para la evaluación de los candidatos

Para la confección del orden de méritos se ponderaron los siguientes aspectos:

- Antecedentes docentes ejercidos en universidades nacionales y extranjeras, el tipo y duración de los cargos, y las actividades docentes realizadas en el marco del cargo o fuera de ellos.
- Producción científica, teniendo en cuenta el impacto a nivel nacional e internacional, con especial énfasis en los artículos logrados como primer autor o como autor correspondiente. La trayectoria científica fue evaluada también en función del posicionamiento a nivel internacional como miembro o coordinador de redes y consorcios y de la financiación obtenida como director o codirector de proyectos, entre otros ítems. La formación postdoctoral fue ponderada en cuanto a su duración y entorno. Se tuvo en cuenta también la obtención de premios y becas de investigación de acuerdo con su prestigio y contexto.
- Formación de recursos humanos, particularmente la dirección de tesis doctorales.
- Actividades de gestión y de extensión, ponderando el rol del candidato, la duración y naturaleza de la actividad.
- Pruebas de oposición: se ponderó la adecuación del tema elegido, el posicionamiento de la clase en la currícula de la materia "Química Biológica", de acuerdo con la consigna previamente establecida. Se consideró la capacidad de destacar conceptos, brindando una visión integral de la temática, el conocimiento actualizado sobre el tema, el dominio de los tópicos escogidos, la didáctica general y el uso de recursos visuales adecuados.
- Los planes docentes fueron analizados considerando globalmente la relevancia de las temáticas y cursos propuestos en el marco de las actividades docentes del departamento de Química Biológica. También se analizó la fundamentación de los cambios propuestos, cuando estos fueron formulados, además de su necesidad y articulación como detonantes de mejoras en la formación de los estudiantes.

Orden de Mérito:

1. RAMHORST, Rosanna
2. D'ALESSIO, Cecilia
3. GARCIA, Cybele
4. PORTELA, Paula
5. ROSENZVIT, Maria Cecilia
6. SCHOR, Ignacio
7. WETZLER, Diana.
8. BLAUSTEIN KAPPELMACHER, Matias
9. ERLEJMAN, Alejandra
10. CAPIATI, Daniela
11. VITTORI, Daniela
12. CARRILLO, Carolina
13. KRISTOFF, Gisela
14. TRIBELLI, Paula:
15. MUÑOZ, Manuel
16. COTIGNOLA, Javier
17. DI LELLA, Santiago
18. VELLON, Luciano

Fundamentación del Orden de Mérito

RAMHORST, Rosanna:

Es Licenciada en Ciencias Biológicas (1996) y Doctora de la Universidad de Buenos Aires (2003). Es Investigadora Principal de la CIC CONICET desde el año 2020. Después de su formación postdoctoral, realizó estancias cortas (menos de 3 meses) en la Universidad de Yale (USA).

Cuenta con una abundante producción académica de 55 publicaciones científicas con referato, de los cuales en 27 como último autor. Entre sus trabajos más recientes como último autor se destacan, entre otros, Plos One (2014), Scientific Reports (2016 y 2018), un artículo tipo Review Frontiers Immunology 2020, y también un artículo en donde la Dra. Ramhorst es primer autor (Glycobiology 2012). Participó en un artículo de revisión en Lancet (autora 9 de 21). Ha participado en la redacción de 10 capítulos de libros en el ámbito nacional e internacional.

Tiene una vasta actuación como docente tanto en grado como postgrado. En la actualidad ocupa el cargo de Profesora Adjunta Interina, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA desde 2016 y se desempeñó como Jefe de Trabajos Prácticos en distintos cargos desde el año 2005. Fue Profesora Invitada por la Universidad de la República Oriental del Uruguay, por la Universidad Mardeburg "Otto van Geuricke", Alemania, por la Universidad Nacional "Daniel Alcides Carrión" Perú, por la Universidad de Antioquia, Colombia y por la Universidad de Campinas, San Pablo, Brasil.

Dirige 2 investigadores pertenecientes a CIC CONICET y ha dirigido 3 tesis doctorales finalizadas (2014, 2016 y 2020). Cuenta con financiación de fuentes nacionales (PICT 2018; programa de cooperación NIH-CONICET 2016). Ha



dirigido subsidios PICT 2013 y 2016; PICT jóvenes 2006, PIP investigador joven 2004, y PIP 2009; UBA 2004 y 2010 de grupo en formación; UBACyt 2012 y 2016; POEGRE 2008 y Roemmers 11998 y 1999.

Su presentación se centró en los mecanismos moleculares de los receptores de hormonas esteroideas. Su exposición fue clara y segura, con numerosos detalles, y se la calificó como muy buena.

Su plan docente incluye, además de las actividades desarrolladas actualmente, el incorporar conceptos de Inmunología en el dictado de QB (inmunidad innata, adaptativa e inmunopatología), implementar ateneos de casos clínicos para enriquecer al cuerpo docente del Departamento, conjuntamente con seminarios de actualización dictados por especialistas en ciencias biomédicas.

D'ALESSIO, Cecilia.

Es licenciada en Ciencias Biológicas (UBA 1995) y Doctora de la Universidad de Buenos Aires (2001). Actualmente es Investigadora Independiente de CIC CONICET desde el año 2016. Ha realizado dos pasantías internacionales cortas: una en 1995 en el Instituto Max Planck de Biofísica y Bioquímica, Alemania y otra en 2007, en la Universidad de Boston, Estados Unidos.

Ha publicado 21 trabajos en revistas internacionales, en 4 de los cuales es primera autora y en 7 es autor de correspondencia. Se destacan como último autor J. Biological Chemistry (2018), Glycobiology (2017), Mol Biol Cell (2009; 2011), entre otros. Ha participado además en la redacción de 4 capítulos de libro.

En cuanto a la formación de recursos humanos, ha dirigido 3 tesis doctorales concluidas y una en curso. Ha recibido subsidios de diversas fuentes, tales como PICT 2012, PIP 2010, UBACYT grupos de reciente formación 2008 y 2010, PICT jóvenes 2005 y uno de CONICET 2004. Ha recibido subsidios para la Organización del Simposio Argentino de Glicobiología en 2019, 2016 y 2014, y de CABBIO para la realización de un curso 2019.

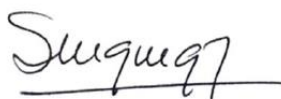
Desde 2002 al 2019 se desempeñó como Jefe de Trabajos Prácticos y desde esa fecha es Profesora Adjunta Interina DS Departamento de Fisiología, Biología Molecular y Celular de la FCEN, UBA. Ha participado como profesora en materias de grado y posgrado, y también como profesora invitada en cursos internacionales. Ha tenido una gran actuación en gestión y extensión.

Su exposición fue excelente. En la misma desarrolló el tema "Glicoconjugados y glicosilación de proteínas". Expuso con claridad el tema elegido y dado que actualmente no está en el temario de la materia sugirió su incorporación ubicándolo correctamente en el contexto de los contenidos actuales.

En su plan de docencia sugiere además la inclusión de una materia de 80hs en la currícula de la Licenciatura en Cs. Biológicas que trate sobre Genética Molecular y biotecnología de levaduras.

GARCIA, Cybele:

Es Licenciada en Biología de la FCEyN (1998) y Doctora por la misma unidad académica desde el año 2004. Realizó cinco pasantías cortas en MIT (Estados Unidos) y otros grupos del exterior, incluyendo una estadía postdoctoral de 6



meses en Maryland, Estados Unidos. Actualmente es Investigadora Independiente CIC CONICET desde 2017.

Cuenta con 42 artículos publicados, 9 de último autor y 12 de primera, en donde se destacan como último autor o autor correspondiente: Front immunology 2021, Infect Microbiol 2019; J of Pharmacy and Pharmacology, Virology (2018), Method Molec Biology 2018, Future Biology, 2016, J Biochem Science 2015, Plos One 2015. También se destaca un artículo en NAR realizado en colaboración con otros laboratorios en Argentina. Otro trabajo muy destacado en colaboración con Harvard-USA fue publicado en Nature Neurosciences (2020), en donde es anteúltima autora, siendo el primer autor su becario post-doctoral. En cuanto a la formación de recursos humanos, ha dirigido 3 tesis doctorales concluidas y dirige 4 en curso.

Se desempeñó como JTP en el Dpto. de Química Biológica FCEyN, UBA desde el 2005 hasta la actualidad. Fue, además, profesora adjunta interina en Q. Biológica entre 2012-2014. Ha actuado como docente en cursos de posgrado, nacionales y también uno internacional.

Recibió distintos tipos de subsidios: PICT 2011, PICT de grupo en formación 2008, PICT jóvenes 2004, PIP, UBA investigador joven 2008 y Bunge y Born jóvenes 2009.

En su prueba de oposición, calificada como buena, se enfocó en desórdenes del catabolismo de los aminoácidos y métodos de diagnóstico. En su plan docente propone fusionar materias de microbiología. Propone además realizar visitas a centros públicos o privados para incentivar la inserción laboral, y modernizar los temas de las cursadas como por ejemplo incluyendo temas como nanotecnología.

PORTELA, Paula:

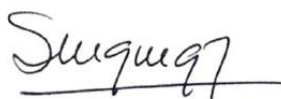
Es Bióloga de la FCEyN-UBA (1998) y recibió su título de Doctora de la UBA en el año 2005, el cual incluyó una pasantía en Leuven. Ingresó a CIC-CONICET en 2006 y desde 2018 es investigadora Independiente.

Cuenta con 27 trabajos, entre los que se destacan, entre otros, 7 como último autor: BBA (2021; 2015), Plos One (2017), Biochem J (2012, 2014), J Cell Sci, (2012). Mantiene desde hace tiempo una colaboración con el laboratorio de Mark Ashe (UK), con quien ha logrado publicaciones conjuntas, entre las que se destaca J Cell Biol (2019), en donde la Dra. Portela es anteúltima autora y participan miembros de su grupo de trabajo. Otro trabajo reciente destacado es un artículo tipo *review* en Curr Genetics 2020, en donde es primer autor. Realiza intensas actividades de gestión en el ámbito de la universidad: fue miembro de la CCCB, de la Comisión de tesis de licenciatura. Actualmente es subsecretaria académica del Dpto de Química Biológica. También muestra intensa actividad de extensión, área en la que cuenta con publicaciones y financiación específica.

Cuenta con financiación nacional: de ANPCyT (PICT investigador joven 2015, PICT grupo en formación 2017) y de UBA (2008 y 2010 grupo en formación).

Dirigió un investigador post-doctoral - CONICET (2014-2016), 4 tesis doctorales finalizadas y una quinta está aún en curso, y 5 tesis de licenciatura.

Es Profesora interina en QB desde 2018, tiene cargo regular de JTP desde 2006 (actualmente en Licencia por cargo interino de jerarquía superior).



Participa regularmente como profesor invitado en el curso Genética de Levaduras y en la Maestría de Biología Molecular Médica –UBA.

Su prueba de oposición fue muy buena. Se centró en el proceso de traducción e incluyó como material para clase de seminarios un trabajo reciente sobre traducción localizada, con el objetivo de incluir hallazgos recientes desafiantes en los contenidos de la materia propuesta.

En el plan docente plantea nuevos trabajos prácticos a ser incorporados en materias pre-existentes y un curso de posgrado especializado en proteómica.

ROSENZVIT, Maria Cecilia:

Es Licenciada en Ciencias Químicas (1985) y Doctora en Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires 1999. Realizó una estadía post-doctoral en Queensland Institute of Medical Research, Brisbane, Australia (2001-2003).

Actualmente es Investigadora Principal de CIC CONICET, Directora del Laboratorio de Biología Molecular de Hidatidosis, IMPaM CONICET-UBA, Facultad de Medicina.

Trabajó como Profesional Contratada, Jefa Laboratorio de Biología Molecular de Hidatidosis-ANLIS "Dr. Carlos G. Malbrán", Inst. Nacional de Parasitología, Dpto. de Parasitología. Período: 08/94 – 07/01.

Ha dirigido 8 Tesis doctorales (y codirigido otras varias) en distintas facultades de la UBA y UNSAM. Dirigió/dirige 4 investigadores asistentes y repetidas veces estudiantes extranjeros en tesinas co-dirigidas.

Es una científica de gran trayectoria, con muy fuerte impacto internacional. Ha publicado 54 artículos, 20 como último autor, entre los que se destacan entre su producción reciente PLoS Negl Trop Dis (dos en 2021, uno en 2019). Otra contribución destacada que refleja el posicionamiento de la Dra Rozenvitz como referente en el tema en el ámbito internacional es un artículo en Nature (2013) en donde participaron 5 miembros de su equipo de trabajo, en una colaboración internacional que reunió laboratorios de UK, USA, China, Suiza, Uruguay, Canadá, además del laboratorio de la Dra Rozenvitz. Mantiene permanente colaboraciones internacionales formando parte de consorcios en el área latinoamericana y mundial. Fue frecuentemente invitada como oradora en eventos internacionales en la especialidad, así como organizadora de congresos importantes en el área de parasitología.

Además de continua financiación de fuentes nacionales, cuenta con financiación internacional, destacándose ERANET-LAC para el periodo 2017-2021, en donde es Coordinadora del proyecto.

Su cargo docente actual es de Jefa Trabajos Prácticos, Departamento Química Biológica, FCEN, UBA desde marzo 2016 hasta la fecha.

Es invitada frecuentemente a participar en cursos nacionales e internacionales (Maestría de Biología Molecular Médica de la UBA. Facultad de Medicina, desde octubre 2007 hasta la actualidad.

Es Profesora Honoraria en la asignatura “La Biología Molecular de los Parásitos” de la Maestría de Microbiología Molecular de la Universidad de San Martín (UNSAM)-Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud “Dr. Carlos G. Malbrán”, desde abril de 2004 hasta la actualidad.

Fue Profesora del curso: Actualización en Biología, Bioquímica y Control de Platelminos Parásitos. Universidad Nacional de La Plata. 26-30 de noviembre



2018, Directora y Profesora Curso de Posgrado CABBIO (Centro Argentino-Brasileño de Biotecnología): “Análisis transcriptómico y proteómico de parásitos helmintos de importancia sanitaria en América del Sur: integración de análisis in silico y biología molecular”, dictado en el Instituto de Microbiología y Parasitología Médica IMPaM CONICET-UBA. Facultad de Medicina, UBA. (24 de noviembre- 5 de diciembre 2014).

Se destacan, entre otras actividades docentes, clases en INTECH, Universidad Federal Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil, Universidad de la República, Montevideo, Uruguay.

Su presentación, de buena calidad, se enfocó en Biosíntesis de ARN y su estructura. Ubicó correctamente el tema en la materia QB, y en el aporte que representa tanto para Químicos como para Biólogos.

En su plan docente describe estrategias para el dictado de QB y Biología Molecular. Hace énfasis en incorporar conceptos novedosos, tales como la comunicación intercelular por vesículas extracelulares, tema emergente en el área de biología celular.

SCHOR, Ignacio:

Es Lic. en Biología (2004) y recibió el título de Doctor de la FCEyN-UBA en el año 2009. Actualmente es Investigador Adjunto CIC-CONICET desde 2018.

Desde 2017 es jefe de grupo en IFIBYNE. Ha recibido intensa formación en el ámbito internacional, con cursos (fuera del programa de doctorado), pasantías en Dundee y MRC y un prolongado post-doctorado en EMBL (2012-2016).

Cuenta con 23 publicaciones de excelente nivel, siendo primer autor en 9 de ellos, entre los que se destacan: PLoS Genetics 2019, Curr Biol 2018, Nat Genetics 2017, EMBO J 2013, PNAS 2009, entre otros. Contribuyó con numerosos reviews, comentarios y capítulos de libros en la especialidad, y más recientemente es co-ultimo autor en RNA Biology 2021, en un trabajo que reunió múltiples laboratorios en el ámbito de la FCEyN-UBA.

Se destaca la financiación reciente del programa internacional altamente competitivo “Chan-Zuckerberg” (2020). Previamente recibió financiación nacional ininterrumpida (INC-codirector 2017, PICT ID, PIP 2019, PICT IA 2018), y recibió diversos premios y becas muy prestigiosas (Marie Curie 2013-2015, Beca Antorchas).

Dirige actualmente dos tesis doctorales, y dos tesis de licenciatura. Previamente tres tesis de licenciatura fueron defendidas bajo su dirección, una de ellas con una beca Estímulo de la UBA y supervisó estudiantes de doctorado en su período en EMBL.

Fue JTP interino (2010-2012) y desde 2018 es JTP regular en el dpto. FBMC. Se desempeña como profesor invitado en varios cursos de postgrado y en materias de grado de esta facultad.

Su prueba de oposición estuvo centrada en conceptos generales sobre control de la biosíntesis del mRNA en células eucariotas. Su presentación fue muy buena y contestó las preguntas que se le formularon con gran solvencia.

En el plan docente propone una formación multidisciplinaria y amplia para la formación de nuevos científicos. Destaca que la pregunta biológica y el diseño experimental deben ser vectores principales en la enseñanza.

WETZLER, Diana:

Es Licenciada en Química por la UBA (1995) y Doctora en Ciencias Químicas también por la UBA (2000). Es Investigadora Independiente en CIC CONICET desde 2019.

Ha tenido 3 estadías posdoctorales, una en la UBA, en la Fundación Instituto Leloir y otra en la Facultad de Ciencias Químicas-Universidad Complutense de Madrid, España. Ha realizado varias estadías cortas en distintas universidades como Fluorescence Dynamics Laboratory, University of California, Irvine, Estados Unidos (2011, 2012, 2014), Department of Chemistry and Biochemistry, UCLA, Los Angeles, California, USA (2001) y Max Planck-Institute für Strahlenchemie, Mülheim, Germany (1997).

Tiene una producción de 26 trabajos científicos. En 11 de los mismos su rol es protagónico (9 de primer autor y 2 de autor correspondiente) destacándose publicaciones en revistas tales como PLoS One (2011, 2018, 2019) y Protein Science (2009).

En la actualidad se desempeña como Jefe de Trabajos Prácticos desde 2002 (UBA), Cuenta con una tesis doctoral (dirigida y finalizada) y 2 en curso. Recibió subsidios PICT y PICT joven y subsidios de UBA.

Su presentación fue muy buena y se centró en la estructura y propiedades generales de las proteínas. Su clase fue clara y explicó muy bien el tema en el contexto de la materia.

El plan de trabajo docente menciona su interés en reformular y actualizar el contenido de las materias Química Biológica I y II. Además, propone dos cursos de postgrado, uno denominado “Expresión y purificación de proteínas recombinantes” y el otro sobre “Metabólica”.

BLAUSTEIN KAPPELMACHER, Matías:

Es Licenciado en Ciencias Biológicas por la UBA (2003) y Doctor también por la UBA (2007). Es Investigador Adjunto en la CIC CONICET desde 2016. Ha realizado una estadía postdoctoral en la UBA y estadías cortas (menos de 3 meses) en el Hospital del Mar, Medical Research Institute (IMIM)-Pompeu Fabra University, Barcelona, España y en el EMBL, Heidelberg, Alemania.

Cuenta con una producción científica de 24 publicaciones. En 8 de sus publicaciones tiene un rol protagónico (6 de primer autor, 2 de último) entre las que se destacan artículos publicados como primer autor en Journal of Biological Chemistry (2004), Nature in Structural & Molecular Biology (2005), Journal of Cell Biochemistry (2009), Scientific Reports (2020) y como último autor o autor correspondiente, PLoS One (2021); Frontiers in Cell and Developmental Biology (2021), entre otros. Además, es co-autor de dos capítulos de libro en el ámbito internacional.

En la actualidad ocupa un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos con continuidad desde 2007. En cuanto a la formación de recursos humanos, entre otras actividades, dirige actualmente dos tesis doctorales y co-dirige una.

Ha sido acreedor de un subsidio PIUBA 2018, PICT jóvenes 2012 y UBACyT 2011 y ha co-dirigido un subsidio INC 2018. Ha dirigido 4 proyectos de extensión y ha participado en diversas actividades de extensión universitaria y divulgación científica.

Su presentación fue excelente. Se centró en la estructura y métodos de estudios de la membrana celular. Utilizó ejemplos filosóficos e históricos para destacar los conceptos importantes del tema.

En su plan de trabajo docente presenta un proyecto muy detallado y articulado sobre la introducción de enfoques de biología de sistemas, aspectos sociales y nuevos enfoques sobre el cáncer.

ERLEJMAN, Alejandra:

Es Bioquímica por la UBA (2002) y recibió en la misma unidad académica el título de Doctora en la Facultad de Farmacia y Bioquímica (2007). Realizó su postdoctorado en el Depto. de Química Biológica, UBA (2007-2009) y actualmente es Investigadora Adjunta CIC CONICET desde 2015.

Esta joven investigadora cuenta con 27 publicaciones, siendo en 7 publicaciones primer autor y 1 como autor de correspondencia. Se destacan como primera autora BBA 2014 y J. Biol Chem 2014. Es última autora en Curr Molec Pharmacology (2016).

Ha sido directora adjunta de una tesis doctoral y es actualmente directora adjunta de otra. Se ha desempeñado desde 2012 como Jefe de Trabajos Prácticos en el Depto. de Química Biológica, habiendo renovado su cargo en 2016.

Ha dirigido subsidios tales como PICT Joven, PIP CONICET y UBACYT.

Su clase fue muy buena y didáctica, y se focalizó en distintos tipos de hormonas y sus mecanismos de regulación. La presentación fue clara con excelentes recursos visuales y muy buena planificación y contestó correctamente las preguntas formuladas por el jurado.

En su proyecto docente propone estimular la participación de los alumnos en temas o actividades de investigación impulsando la visita a laboratorios y el desarrollo de tesis de grado.

CAPIATI, Daniela:

Es Bioquímica por la Universidad Nacional del Sur (1995) dónde también recibió su título de Doctora en Bioquímica en 2000. Desarrolló un postdoctorado entre 2000 a 2004 también en la Universidad Nacional del Sur. Es Investigadora Independiente de la CIC CONICET desde el año 2012.

Ha publicado 21 trabajos en revistas de difusión internacional, de los cuales en 8 de ellos es primera autora y en 9 es autor correspondiente. Entre los mismos se destacan varias publicaciones en J. Cell. Biochem. y Planta. Además, ha participado en 12 capítulos de libros en 8 de los cuales es autor responsable.

Ha dirigido tres tesis doctorales finalizadas, y dirige dos en curso. Ha dirigido una Investigadora Asistente CONICET y 4 tesinas de licenciatura.

Se desempeña como Jefe de Trabajos Prácticos desde 2004 hasta la actualidad. Ha obtenido financiación de diversas fuentes: PICT 2002, 2012, 2017, 2019 PICT Start up 2020; PIP 2016 y UBACyT 2008, 2010, 2012 y 2016. Fue co-responsable de subsidios PIP 2005, 2009 y 2012 y de un PICT 2004.

El tema de su clase fue la Fotosíntesis. Su clase fue muy buena, con diapositivas bien diseñadas y claras y contestó con seguridad las preguntas formuladas.

En su propuesta docente hace hincapié en incorporar los temas relacionados con las plantas (siempre que sea posible) en distintas materias de grado del departamento. También indica que se podría incluir una clase teórica en la materia Bioquímica Avanzada sobre modificaciones postraduccionales de proteínas en plantas.

VITTORI, Daniela:

Es licenciada en Cs. Biológicas (1998) y recibió el título de Doctora de la UBA en el año 2003. Actualmente es Investigadora independiente de la CIC-CONICET desde 2018.

Ha publicado 29 artículos de su especialidad siendo en 10 de ellos autor correspondiente. Se destacan trabajos en el BBActa; Biological Chem; Febs J y Eur. J cell Biol. Ha participado en tres capítulos de libros.

Ha recibido financiación de UBA (2014 y 2018), de CONICET 2015, de UBA como grupo en formación (2010 y 2012), ANPCYT de jóvenes investigadores, Alberto Roemmers 2004 y Sigma Xi 2003.

Ha dirigido 1 tesis doctoral ya finalizada, fue directora asistente de 4 tesis doctorales, directora de 1 tesis de licenciatura, de 2 becas doctorales y 2 becas Estímulo. Es co-directora de un investigador asistente y actualmente dirige 1 beca doctoral y 1 postdoctoral.

Actúa como Jefe de Trabajos Prácticos en forma ininterrumpida desde el 2009 hasta el presente haciendo docencia de grado y de postgrado.

Su clase versó sobre Metabolismo intermedio. Dio una introducción general a los diferentes metabolismos y ubicó el tema sobre el metabolismo humano. Su presentación fue calificada como muy buena.

En su propuesta docente sugiere crear un grupo de materias dentro de las que estarían Análisis biológicos I, II y III con correlación entre sí tratando de ampliar el conocimiento en fisiología y patología humanas e incluyendo entrenamiento experimental. En la materia de postgrado "Técnicas electroforéticas" propone hacer un módulo teórico-práctico virtual y complementarlo con un módulo experimental.

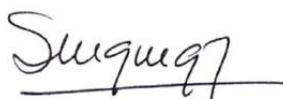
CARRILLO, Carolina:

Es Licenciada en Ciencias Biológicas, Orientación en Genética y Biología Celular y Molecular de la F. Cs Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Mar del Plata (1996) y Doctora de la Universidad de Buenos Aires (2003). Realizó una Diplomatura en Comunicación Científica, Médica y Ambiental (2010) dependiente del Instituto de Educación Continua (IDEC), Universidad Pompeu Fabra, Barcelona –Min de Cs Tecnología e Innovación Productiva, Argentina.

Realizó dos estancias cortas: en 2012 al Torrey Pines Institute for Molecular Research, San Diego, EEUU y en 2010 IHEM-CONICET. FCM-UNCUYO.

Es Investigadora Independiente, CIC- CONICET desde 2014.

Ha publicado 36 trabajos siendo en 5 de ellos autor correspondiente y en otros 8 primera autora. Entre otros, se destacan trabajos en el Plos Neglected Tropical Diseases (2017) como último autor. Ha participado también en dos capítulos de libros de la especialidad.



Fue directora de subsidios PICT 2018, FONARSEC-MINCYT 2018 y 2011, PIP 2013, IANAS-Fellowship Grant 2013, PDTS CONICET –MINCYT 2011, 4, UBACYT 2011 y PICT joven 2004. Fue co-directora de un susidio FONARSEC-ANPCYT 2014 y de un PICT Start up 2017.

Fue directora de una tesis doctoral terminada, 3 tesis de licenciatura, 2 becas estímulo, 1 beca de la Academia de Cs. Exactas Físicas y Naturales. Dirigió 1 becario postdoctoral y codirigió otros 4. Actualmente dirige una tesis doctoral y co-dirige otra; dirige 1 tesis de licenciatura, 1 becario post doctoral y dirige 2 Investigadores asistentes.

Se desempeñó como JTP Dedicación Simple entre 2010 y 2012, y nuevamente desde 2014 hasta el presente. Ha actuado como profesora invitada en distintos ámbitos nacionales e internacionales.

Ha tenido una vasta actuación en divulgación y extensión en forma de disertaciones, talleres en diferentes ámbitos, en publicaciones, cursos.

El tema de su exposición fue “Metabolismo de las poliaminas”. La presentación fue buena, estuvo bien organizada y ubicó el tema en el contexto de la materia.

En su plan docente propone para el Área de Microbiología, profundizar y extender el contenido y volcar su experiencia en nuevos métodos de diagnóstico y en área de Biología Molecular y Bioquímica. Dado que los kinetoplástidos presentan características celulares, bioquímicas y moleculares únicas, propone incluirlos como modelo para estudios cinéticos, de plegamiento, de funcionalidad, de regulación y de expresión de proteínas.

KRISTOFF, Gisela:

Es Bioquímica por la UBA (1997) y recibió el título de doctora en la misma unidad académica en el año 2010. Actualmente es Investigadora Independiente del CIC-CONICET desde 2017.

Ha publicado 20 trabajos en revistas de la especialidad, en 5 de ellos es primera autora y en 13 es autora responsable. Entre sus publicaciones protagónicas se destacan los artículos en Chemosphere, Ecotoxicology and Environmental Safety, Aquatic Toxicology. Además, ha publicado 4 libros, tres de ellos de la Editorial Académica Española y uno de Lap Lambert Academic Publishing y 3 capítulos de libros.

Cuenta con 2 tesis doctorales dirigidas ya finalizadas. Ha recibido subsidios PICT 2018, UBACyT 2014 y 2018 y co-dirigió un PIP 2014.

Ha sido Jefa de Trabajos Prácticos, Departamento de Biología, Universidad Argentina J. Kennedy durante Febrero 2004 – julio 2008, Jefe de trabajos prácticos desde 2012 en el Dpto QB-FCEyN UBA. Ha participado en varios cursos de postgrado.

Su presentación sobre Vitaminas tuvo un enfoque descriptivo. En su plan docente propuso para estos momentos de pandemia realizar en todas las clases ejercicios, cuestionarios individuales y/o trabajos de investigación de algún tema puntual. Para las clases presenciales consideró importante seleccionar los trabajos prácticos teniendo en cuenta técnicas no utilizadas por los alumnos previamente.

TRIBELLI, Paula:

Es Licenciada en Cs Biológicas (2006) y doctora de la UBA (2012). Realizó una estadía postdoctoral en el año 2012 financiada por una Beca Posdoctoral de



CONICET en el Departamento de Química Biológica FCEN, y posteriormente durante 2017-2019, en Alemania financiada por una beca Alexander Von Humbolt. Además, realizó dos estadías cortas: una en el 2013 en la Technological University of Denmark y otra en 2011 en la Cornell University, Ithaca, NY, USA. Es Investigadora adjunta de CIC-CONICET desde 2018.

Ha publicado 23 trabajos siendo en dos de ellos autor responsable y en 14 primera autora, destacándose entre otros, PLoS One (2018), ultimo autor, PLoS One (2013; 2015) primer autor, Scientific Reports (2019), primer autor.

Ha sido acreedora de un subsidio Retourning fellowship y uno de equipamiento de la Fundación Alexander Von Humbolt. Además, recibió el PICT jóvenes en 2018.

Dirige actualmente una tesis doctoral y fue directora adjunta en otra. Dirigió una tesis de licenciatura y fue directora asistente de otras dos. Dirigió una becaria doctoral, un becario postdoctoral y una beca estímulo.

Ha actuado como Jefe de TP Dedicación Exclusiva por concurso desde 2013 hasta la fecha dictando materias de grado y postgrado.

Su prueba de oposición fue muy buena. La misma versó sobre la cadena respiratoria y fosforilación oxidativa. La explicación fue clara y contesto correctamente las preguntas.

En su plan de labor docente consideró que los mecanismos fisiológicos y moleculares que se encuentran involucrados en la patogenia bacteriana son poco explorados en las materias de la facultad y sugirió incluir estos temas.

MUÑOZ, Manuel:

Es Licenciado en Ciencias Biológicas (2003) y Doctor de la UBA (2009). Realizó pasantías en INGEBl desde Junio de 1998 hasta Octubre de 2000 y desde Abril 2002 hasta Marzo de 2003; y estadías cortas en el Laboratorio de Fisiología y Biología Molecular, Departamento de Fisiología y Biología Molecular y Celular en el Institut de Génétique et de Biologie Moléculaire et Cellulaire (IGBMC), Illkirch, Strasbourg, France. Del 2009 – 2011 tuvo una Beca Post Doctoral otorgada por el CONICET en el IFIBYNE. Desde 2016 es Investigador Visitante en IFOM (FIRC Institute of Molecular Oncology, Milan, Italia). En 2017 realizó una estadía de 1 mes en FIRC Institute of Molecular Oncology (IFOM), Milan, Italia financiado con una Beca UICC Technical Fellowships (Union for International Cancer Control) y desde 2017 es Investigador Adjunto (CONICET). IFIBYNE UBA-CONICET.

Ha publicado 27 trabajos en su especialidad, de los cuales dos son reviews, en cinco de ellos es primer autor y en otros 3 es autor correspondiente. Se destacan Cell Reports, 2017 y Cell (2009) en donde es primer autor, y Nature Reviews Molecular and Cell Biology (2013).

Dirige actualmente 2 becas doctorales y 2 becas internacionales de estadías cortas, fue director asistente de una tesis doctoral, director de 2 becas del Instituto Nacional del Cáncer, de una beca doctoral terminada, una beca estímulo y de 2 tesinas de grado.

Ha sido acreedor de subsidios: PICT jóvenes 2011 y PICT grupos de reciente formación 2017, PIP grupos de Investigación 2014, UBACyT 2011 y Alberto Roemmers 2014.

Es Jefe de Trabajos Prácticos, regular desde el 2011 hasta la fecha. Ha sido Profesor Invitado UNTREF en el segundo cuatrimestre de 2019 y 2020.



Actualmente es Profesor Adjunto UBA, Interino en el departamento de Biodiversidad y Biología Experimental, FCEyN, UBA desde 2018 hasta la fecha.

Su exposición se enfocó sobre regulación de la expresión génica. Como apoyo visual empleó láminas de papel confeccionadas a lo largo de la clase, lo cual afectó la didáctica y el orden general de la presentación. En su plan docente sugiere que en materias del ciclo superior se introduzca la regulación cruzada entre mecanismos básicos, así como la comparación de células normales y transformadas.

COTIGNOLA, Javier:

Es Bioquímico de la FFyB-UBA (2001) y recibió el título de doctor de la UBA en el año 2008. Realizó una estadía en el Laboratorio de Epidemiología Molecular, Departamento de Epidemiología y Bioestadística, Memorial Sloan-Kettering Cancer Center, Nueva York, Estados Unidos 2003-2006. Es investigador Independiente de la CIC-CONICET desde 2020.

Ha publicado 35 trabajos de la especialidad. En dos de ellos es autor correspondiente y en 5 es primer autor. Se destacan trabajos en iScience, Int J Mol Sci, PLoS One, Clin Cancer Res. Ha participado en 2 capítulos de libros.

Dirige actualmente 3 tesis doctorales, 1 tesina de licenciatura, 1 beca doctoral, 1 beca postdoctoral y co-dirige 2 becas doctorales. Ha dirigido una tesis doctoral finalizada, participado en 1 como director asistente y 4 tesinas de licenciatura.

Ha sido director de un subsidio PICT 2018 y otro 2017, 1 subsidio de la Fundación para el progreso de la Medicina, Córdoba 2017, 1 subsidio del Inst. Nacional del Cáncer 2016, subsidios de UBA 2014 y 2013, un PIP CONICET de investigador único y un PICT tipo B 2013.

Se desempeñó como JTP Dedicación Simple Interino entre 2011-2018 y regular desde 2018 hasta la actualidad.


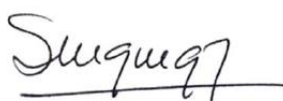
En su exposición titulada "estructura y metabolismo de los ácidos nucleicos" describió estrategias de secuenciación de ácidos nucleicos y presentó una enumeración de diversas alteraciones cromosómicas y mutaciones.

En su plan docente propone un curso de "Fundamentos de Epidemiología: métodos poblacionales para estudiar enfermedades" que involucre clases teóricas y trabajos prácticos.

DI LELLA, Santiago:

Es Licenciado en Química (2005) y recibió el título de Doctor en Ciencias Químicas en la Facultad de Bioquímica, Química y Farmacia, Universidad Nacional de Tucumán en el año 2009. Realizó una estadía post-doctoral en el Institut für Biologie en Berlin, Alemania entre 2015-2017. Actualmente es Investigador Adjunto CIC-Conicet con lugar de trabajo en el IQUIBICEN desde 2017.

Ha publicado 20 trabajos en revistas de la especialidad. En 7 de ellos es primer autor y en uno, autor correspondiente (Glycobiology 2016). Entre otras, se destacan también, Biophysical Journal (2016) y Biochemistry (2010, 2011) como primer autor.



Dirige una tesis doctoral en curso. Ha recibido subsidios en carácter de Investigador Principal: subsidio de reinstalación de la Fundación Alexander-von-Humboldt, Alemania, y PICT-Jóvenes, 2012-2014.

Se desempeñó como Jefe de Trabajos Prácticos interino desde Marzo de 2012 a marzo de 2013. Además, fue Profesor Visitante del Departamento de Ciencia y Tecnología del Fármaco, *Università degli Studi di Torino*, Italia desde febrero a mayo de 2018. Participó como profesor en diferentes cursos de postgrado, y maestría tanto nacionales como internacionales.

Su clase fue sobre sobre aminoácidos y proteínas. Su presentación fue correcta, en parte demasiado apegada al contenido de libros de textos. Dio contexto al tema dentro de la currícula y comento la bibliografía correspondiente.

En su plan docente sugiere estimular la curiosidad en los alumnos mediante el estudio de la biología estructural (estructura, conformación, y relación estructura-función) de las biomoléculas por métodos biofísicos. Considera que el empleo de métodos computacionales de visualización de biomoléculas y otras herramientas bioinformáticas provee una alternativa económica y de gran estímulo.

VELLON, Luciano:

Es Licenciado en Genética (1998) de la Universidad de Misiones, y recibió el Doctorado en la Facultad de Medicina-UBA (2003). Realizó dos estadías postdoctorales: en Northwestern (2003-2006) y en Bilbao (2006-2010) y realizó actividades profesionales entre 2010-2013. Actualmente es Investigador Adjunto, CIC-CONICET en el IBYME.

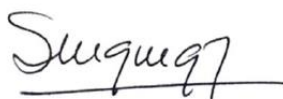
Cuenta con 47 artículos de variado impacto, siendo primer autor en 9 de ellos, destacándose, entre otros, Oncogene (2005). Dirigió personal técnico y en 2020 una tesis doctoral. Fue ayudante de cátedra de en la Universidad Austral (1998-2003), docente invitado en la Universidad Nacional de La Plata, IBYME, UAI.

Su prueba de oposición se centró en el Transporte del colesterol y otros lípidos. Su presentación no fue del todo adecuada, resultando poco rica en contenidos y en didáctica, y no logro hacerla dinámica. Por otra parte, con el fin de relacionar con temas del momento, utilizó ejemplos de enfermedades como cáncer y COVID, lo cual complejizó la exposición.

En su plan docente sugiere mejorar la coordinación entre las clases teóricas y las prácticas. También vista la variedad de materias con un abordaje fisiológico, se propone hacer hincapié en los distintos procesos metabólicos como hilo conductor.

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, los Miembros del Jurado proponen por unanimidad su designación, en el cargo de Profesor Adjunto Interino con dedicación parcial



(s/c N° 229 área DEPARTAMENTAL, del Departamento de Química Biológica,
motivo de la presente Selección.

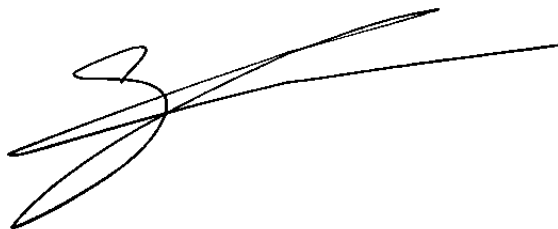
Se firma el presente dictamen a los 20 días del mes de Julio de 2021



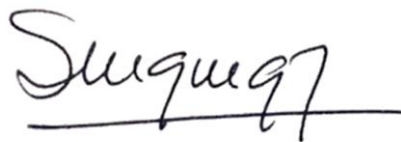
Alicia S. Couto



Gustavo Parisi



Graciela Boccaccio



Silvia Rossi
Veedor

