### **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 horas del día 4 de abril de 2024 se reúnen por medio de la plataforma zoom el Dr. Gerardo Burton y las Dras. Marina Francisca de Escalada Plá y María Verónica Baroni, miembros del Jurado designados por Resolución CD Nº 72/24 para actuar en la Selección interina con el objeto de cubrir UN (1) cargo de Profesor/a Adjunto/a Interino/a con dedicación exclusiva (SC Nº 311), área Química y Microbiología de Alimentos, del Departamento de Química Orgánica, aprobada por Resolución CD Nº 2364/23, **EXPEDIENTE EX-2023-05453301- -UBA-DMESA#FCEN** 

Se encuentra presente el Dr. Patricio Román Santagapita, veedor designado por el Claustro Profesores.

La nómina de postulantes inscriptos a la presente Selección Interina es la siguiente:

1	ALLIEVI, Mariana Claudia	26364078
2	AMIANO, Nicolás Oscar	25385534
3	BUSSO CASATI, Carolina Inés	21575909
4	CAREAGA QUIROGA, Valeria Pilar	27394509
5	LANDONI, Malena	27183310
6	MANZANO, Verónica Elena	29684904
7	PALOMINO, María Mercedes	27383288
8	PONCE, Nora Marta Andrea	23727813
9	REPETTO, Evangelina	28176315
10	SILESS, Gastón Ezequiel	28323756

Se deja constancia que las postulantes Allievi Mariana Claudia, Busso Casati Carolina Inés, Manzano Verónica Elena, Palomino María Mercedes y Repetto Evangelina han presentado su renuncia a esta selección interina.

El Jurado ha tomado en consideración los datos consignados por los postulantes al momento de la presentación, el currículum vitae actualizado incorporado a estas actuaciones, la prueba de oposición y entrevista personal 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:

# AMIANO, Nicolás Oscar

### 1. Títulos y formación

El Dr. Amiano obtuvo el título de Licenciado en Ciencias Químicas en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (2003) y el de Doctor de la Universidad de Buenos Aires (Área Química Biológica) en 2009 en la misma Facultad. Su tesis doctoral sobre el tema "Rol del Inhibidor Secretorio de Proteasas Leucocitarias (SLPI) en la progresión tumoral" fue realizada bajo la dirección del Dr. H. Eduardo Chuluyan con calificación sobresaliente con mención especial del jurado.

Posteriormente realizó un posdoctorado en la Cátedra de Farmacología de la Facultad de Medicina (UBA) bajo la dirección del Dr. Chuluyan, una estadía de 3 meses en la Universitee de la Mediterranee, INSERM Marsella, Francia (2012) y dos estadías de 3 meses en Centre de Recherche en Cancerologie de Marseille INSERM Francia (2018 y 2022), todas bajo la dirección del Dr. Juan Iovanna.

#### 2. Antecedentes docentes

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

Se desempeña como docente desde 2004. Actualmente es Profesor Adjunto Dedicación Simple interino en el Área de Química y Microbiología de Alimentos del Departamento de Química Orgánica (FCEN-UBA) desde 07/23, habiendo ejercido allí los siguientes cargos: Jefe de Trabajos Prácticos DS Regular (desde 08/2015, actualmente en licencia), Jefe de Trabajos Prácticos DS interino (09/2008 a 08/2015), Ayudante de primera DS Regular (04/2004 a 08/2015). Además, se desempeñó como Profesor Adjunto DS interino en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Favaloro (03/2013 a 02/2014) y como Ayudante de primera DS interino en la Facultad de Ciencias Biomédicas de la Universidad Austral (07/2012 a 03/2013). Fue docente invitado para dictar cursos de posgrado en la Universidad Favaloro, Universidad Nacional de Hurlingham, Universidad Nacional de Quilmes, el Hospital Fernández, la Asociación Médica Argentina, la Sociedad Argentina de Endocrinología y Metabolismo y el Instituto Newman de México.

Realizó un curso de formación docente (Universidad Favaloro, 2012).

## 3. Antecedentes de investigación

Fue beneficiario de becas de doctorado de ANPCYT y de doctorado tipo II de CONICET (2004-2009) y de una beca posdoctoral de CONICET (2009-2011) bajo la dirección del Dr. H. Eduardo Chuluyan. En 2012 recibió una beca Saint Exupery para una estadía de 3 meses en la Université de la Mediterranée, Marsella y posteriormente una beca posdoctoral externa CONICET (2018) y una beca Bec.Ar (2019) para estadías de 3 meses en el Centre de Recherche en Cancerologie de Marseille (director: Dr. Juan Iovanna). Ingresó a la Carrera del Investigador Científico de CONICET en 2013 como Investigador Asistente (Directora: Dra Verónica García). Desde 2019 reviste en la categoría de Investigador Adjunto en IQUIBICEN (UBA-CONICET). Es Categoría III del Programa de Incentivos a los Docentes – Investigadores (desde 2016).

Ha publicado 24 artículos científicos en revistas con referato, la mayoría del 1er cuartil de la disciplina, siendo primer autor en 5 de ellos, y un capítulo de libro. Desde 2019 ha publicado 10 artículos, 3 de ellos como primer autor. Además, fue coautor de una patente nacional presentada en 2007. Su índice h según Scopus es 13.

Es coautor de 25 comunicaciones en reuniones científicas internacionales y 28 comunicaciones en reuniones científicas nacionales. Ha desarrollado actividades de vinculación tecnológica participando en 1 convenio con una empresa (2021-2023), 1 convenio de cooperación INTI-CONICET (2010-2012) y en la prestación de 3 STAN. Es director de un proyecto PICT-2021 Start Up y de un PICT-2021 GF (Grupos en formación) ambos en ejecución. Previamente dirigió un PICT-2016 Start Up, proyectos UBACYT jóvenes (2012-2015) y UBACYT 2016 tipo II. Integró el grupo responsable de un PICT-2017, 2 PICT 2007 y un PID 2007 y participa como investigador en un PIP 2021 en ejecución y en PIP 2014 y UBACYT 2018.

### 4. Formación de recursos humanos

Dirige 2 tesis doctorales, 1 desde 2022 en el Departamento de Química Biológica y otra en el área de Química y Microbiología de Alimentos del Departamento de Química Orgánica con la codirección de la Dra. Patriarca (desde 2024) y las correspondientes becas doctorales (1 de CONICET y 1 de ANPCYT). Es codirector de una tesis doctoral en curso (desde 2022) y de la beca doctoral CONICET. Además, dirigió una beca UBACYT estímulo (2018-2019) y 2 tesis de licenciatura en Ciencias Biológicas finalizadas (2012 y 2019).

## 5. Prueba de oposición y entrevista

Su clase fue excelente, organizada y muy completa, indicando el contexto y orientada a los trabajos prácticos de la asignatura y al perfil del profesional que se está formando en el área. Expuso claramente sobre la normativa vigente y la selección de los métodos. La presentación y exposición fue muy didáctica, agregando una evaluación de lo recibido por los alumnos al final de la clase.

En la entrevista explicó cómo modificaría algunos aspectos prácticos y teóricos a fin de mejorar las materias del área. Manifestó las líneas de investigación en las que se encuentra trabajando, vinculadas al Departamento de Química Orgánica y al área de Química y Microbiología de Alimentos con la incorporación reciente de una becaria. Destacó la potencialidad de transferencia de sus investigaciones al sector productivo.

# 6. Demás elementos de juicio considerados

Ha participado en actividades de gestión en la Comisión Asesora de Becas de CONICET (área Desarrollo Tecnológico y Social) siendo miembro informante (2020), Coordinador Alterno (2021-2022) y Coordinador (2022-2023). Además, es representante de Profesores en la Comisión de Carrera de la Licenciatura en Ciencias Químicas (FCEN-UBA) desde 10/2023. Integró el Comité evaluador de concurso de la Carrera del Personal de

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

Apoyo para el Bioterio, IQUIBICEN (UBA-CONICET). Ha sido evaluador de proyectos de ANPCYT: PICT 2016, 2017 y 2020 y de trabajos presentados a las reuniones anuales de la Sociedad Argentina de Inmunología (desde 2017). Actuó como jurado de concursos docentes del área de Química y Microbiología de Alimentos del Departamento de Química Orgánica: Ayudantes de primera (2016) y Ayudantes de segunda (2019, 2023). Fue jurado de tesis de licenciatura en Ciencias Biológicas en 6 ocasiones.

En extensión, participó en actividades de divulgación de la Semana de la Química en 8 oportunidades entre 2008 y 2023 y como expositor en jornadas de divulgación científica en escuelas.

Recibió reconocimientos a trabajos de innovación e investigación aplicada entre los que se destacan el trabajo seleccionado para el catálogo INNOVAR 2019, la Mención Especial en el premio UBATEC 2015 y la Primera Mención en el Premio César Milstein a la investigación en biotecnología con impacto en la Salud (Edición 2021).

## CAREAGA QUIROGA, Valeria Pilar

### 1- Títulos y formación

La Dra Careaga Quiroga es Bioquímica Nacional, Facultad de Química, Bioquímica y Farmacia.,UN San Luis, desde el 2004 y Doctora de la UBA, área Química Orgánica, FCEyN-UBA, desde el 2011. Su tesis doctoral fue sobre el tema "Aislamiento y elucidación estructural de metabolitos polares de holotureos con potencial actividad biológica", bajo la dirección de la Dra. Marta S. Maier. Posteriormente realizó su formación posdoctoral bajo la dirección del Dr. Calvo en el tema "Análisis de lípidos en tejido adiposo en relación con cáncer mamario y prostático".

#### 2- Antecedentes docentes

Se desempeña como docente en el Departamento de Química Orgánica, desde 2008. A partir del año 2014 y en la actualidad, se desempeña como Jefe de trabajos prácticos (JTP) dedicación Exclusiva. Previamente, ha ejercido los siguientes cargos docentes: Ayudante de 1ra Dedicación parcial interina desde 05/10 a 12/10 y 06/11 a 02/14 DQO QO y Ay 1ra DE int 04/08 a 03/09 DQO QO. Participó en materias de grado y fue invitada a dictar cursos de posgrado en colaboración con otras entidades.

## 3- Antecedentes de investigación

La Dra Careaga Quiroga se desempeña como Investigadora Adjunta del CONICET desde noviembre del 2019, con lugar de trabajo en la Unidad de Microanálisis y Métodos Físicos en Química Orgánica, UMYMFOR (CONICET-UBA). Previamente, fue investigadora asistente bajo la dirección de la Dra. Marta S. Maier (2015-2019). Su tema de trabajo se basa en la caracterización molecular de lípidos en matrices complejas mediante técnicas de espectrometría de masa. Reviste la Categoría IV en el programa de incentivos docente-investigador desde el año 2017. Financió su formación doctoral, posdoctoral y de intercambio con becas de la ANPCyT, del CONICET y de la Fundación Carolina. Dirigió proyectos de investigación financiados por la ANPCyT y UBACyT, y participó en el grupo responsable de otros tres proyectos PICT. En la actualidad también gestiona un proyecto PIP-2021, por jubilación de la Dra. Maier en el 2024. Ha publicado 28 artículos de los cuales, 24 en revistas internacionales y 4 en revistas nacionales, siendo primera autora de 8 de ellos. Acredita la producción de cuatro capítulos de libros, dos en inglés donde es la primera autora y colaboró en otros dos capítulos de libros en castellano. Su índice h según Scopus es 12.

Participó en 36 Congresos Nacionales y 22 Congresos Internacionales. Participa en servicios tecnológicos de alto nivel (STAN) de la UMYMFOR, que a la fecha fueron ejecutados en nueve oportunidades.

## 4- Formación de recursos humanos

La Dra Careaga-Quiroga dirige en la actualidad un becario postdoctoral (CONICET), una becaria doctoral de la ANPCyT y una becaria Doctoral de la UBA. Además, se encuentra co-dirigiendo a un becario doctoral (CONICET). Ha dirigido cuatro becas estímulo.

Fue Directora-Asistente de la tesista doctoral de Diana M. Castellanos, finalizada y defendida en el 2018 y se encuentra dirigiendo en la actualidad las tesis doctorales de Noryelis Herrera Rivas y de manera adjunta la tesis de Gerardo Gottas. Además, co-dirige la tesis de Camila Vovchuk. Dirigió dos tesis de grado para la

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

Licenciatura en Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA) (2013 y 2023). Cabe destacar que, en general, los temas de las tesis son interdisciplinarios abarcando la participación de otros Institutos/Departamentos.

## 5- Clase de oposición y Entrevista personal

La clase fue muy buena. Puso en contexto el tema en las materias a dictar respecto al plan de estudio. Fue organizada y clara con ejemplos representativos de las diferentes metodologías. En la entrevista, se refirió a los aportes que podría hacer a la nueva materia de Química Orgánica Analítica en el nuevo plan de la LCQ. Indico como asocia su línea de investigación al área de QMA.

### 6- Demás elementos de juicio considerado

La Dra Careaga-Quiroga se desempeñó como Miembro Titular del Consejo Departamental del DQO como representante del Claustro de Graduados (2016-2022); y como Miembro del Comité Organizador del XX Simposio Nacional de Química Orgánica.

Participo de numerosas y variadas actividades de extensión, "Semana de la Química la FCEyN-UBA. (2008-2016 y 2022-2023), "Tecnopolis" 2012," Noche de los Museos" (2018-2019 y 2022-2023), "Feria de Ciencias" 2019 en Parque Centenario, CABA,"Feria del Libro" (2013 al 2017). Cabe destacar la participación como Tutora del programa Ingresantes CBC- a la LCQ de FCEyN, (2014 a 2017) y la dirección de diez pasantes de la escuela media.

# LANDONI, Malena

## 1- Títulos y formación

La Dra Landoni obtuvo el título de Licenciada en Ciencias Químicas en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (2003) y el de Doctora de la Universidad de Buenos Aires (Área Química Orgánica) en 2011. Su tesis doctoral fue sobre el tema "Glicómica: La espectrometría de Masa UV-MALDI-TOF como Herramienta en la Determinación de la Vía Biosintética de Esfingolípidos de Hemoparásitos"" fue realizada bajo la dirección de la Dra. Couto con calificación Sobresaliente.

Posteriormente realizó un posdoctorado en el Instituto de Investigaciones en Ingeniería Genética y Biología Molecular – CONICET bajo la dirección del Dr. Javier Montserrat; Co-Director de Beca: Dr. Adolfo Iribarren (2012-2015).

#### 2- Antecedentes docentes

Se desempeña como docente desde 2001. Actualmente es Jefe de trabajos prácticos (JTP) dedicación Simple Regular en el Departamento de Química Orgánica desde marzo del 2020. Ha ejercido los siguientes cargos docentes: JTP interino Dedicación Simple desde el 03/18-03/20; JTP Dedicación exclusiva desde 03/15 al 02/18; JTP dedicación Simple desde 05/13 al 02/15; Ayudante de 1ra Dedicación Exclusiva desde 11/11 al 03/12; JTP Dedicación Exclusiva desde el 09/08 al 11/11; JTP Dedicación Simple desde el 11/06 al 08/08; Ayudante de 1ra Dedicación Simple desde el 10/03 al 11/06; Ayudante de 2da desde 05/01 al 09/03; Ayudante de 2da en Química Inorgánica desde 05/01 al 12/02. Participa en el dictado de cursos de posgrado

## 3- Antecedentes de investigación

La Dra Landoni se desempeña como Investigador de CONICET desde el 2015. Su categoría actual es Investigador Adjunto (desde 2022). En el programa de incentivos para docentes-investigadores, es investigadora en Categoria III (vigente desde 2017).

La Dra Landoni realizó su doctorado con Beca Doctoral CONICET Tipo I y II (2004 a 2009) y su Post doctorado con beca CONICET (2012 a 2015).

Su dirección de proyectos incluye un PIP 2022 y UBACYT 2023. Su participación como investigadora en proyectos de investigación incluye los siguientes: PICT 2018; ECOS-Mincyt (2018-2021); UBACYT 2018-2021; PIP 2015-2017; PUE 2017; PDTS CIN -226 (2015-2017); PICT 2013; UBACYT 2011 y 2014; Universidad Nacional de Quilmes 2012-2015; PIP 2009; CAPES-MINCYT 2009-2010; SECYT-ECOS, Argentina-Francia, 2007-2009; PICT 2004; PIP 2006; UBACYT 2004; PICT 2003; CAPES — Fundación Antorchas, Brasil-Argentina. 2004-2005; PIP 2003.

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

Ha publicado 15 artículos científicos en revistas internacionales con referato (siendo primera autora en 3 publicaciones y 1 publicación como correspondiente). Su índice h según Scopus es 7.

Es coautora de 47 comunicaciones en reuniones científicas nacionales e internacionales. Participa en 17 STAN de CONICET.

Su plan de trabajo de investigación está centrado en el estudio de las glicoproteínas de diversos orígenes.

4- Formación de recursos humanos

Actualmente codirige una tesis doctoral (Maximiliano Rodriguez desde 2019). Además fue codirectora de Beca estímulo UBA 2020-2022

Ha sido tutora y co-tutora de estudiantes de grado de la asignatura Laboratorio de Química Orgánica.

5- Clase de oposición y Entrevista personal

Su clase fue buena. Sin embargo, dio una descripción muy general del tema, sin profundizar en aspectos específicos. La organización no se basó en una secuencia prioritaria del análisis de alimentos. Se dio un ejemplo específico sobre la determinación de HdC en leche deslactosada.

Durante la entrevista, propone incorporar técnicas analíticas instrumentales modernas a las asignaturas del área. Mencionó en qué aspectos su línea de investigación se vincula con el área.

6- Demás elementos de juicio considerado

La Dra Landoni se desempeñó como Evaluadora PICT 2020 y como Jurado de 1 tesis doctoral del Departamento de Química Orgánica de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires. Además se desempeña como revisora de la revista Carbohydrates Polymers

La Dra Landoni recibió el Premio SAIQO mejor tesis doctoral 2011 área de Productos Naturales.

Como actividades de gestión, la Dra Landoni se desempeño como Miembro comité académico de Carrera Biotecnolgía Industrial (FCEN-UBA/INTI) y como COORDinadora del Comité evaluador de CPA de CIHIDECAR-CONICET

### PONCE, Nora Marta Andrea

### 1- Títulos y formación

La Dra. Nora Ponce es Farmacéutica de Facultad de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, desde el año 1999. Su doctorado en Farmacia fue realizado en la FCN-UNPSJB, bajo la dirección del Dr. Carlos A. Stortz, en el tema: "Estudio del sistema de polisacáridos de *Adenocystis utricularis*, un alga parda de las costas patagónicas argentinas de posible utilización farmacológica y/o industrial"; y fue finalizado en el año 2007. Tras culminar el doctorado, trabajó en el marco de una beca posdoctoral del CONICET, bajo la dirección del Dr. Gabriel Sozzi en la Fac. de Agronomía-UBA (abril de 2007-abril de 2009). En esta etapa se estudió la composición de la pared celular de los ciruelos y su relación con el estado ontogénico. *2- Antecedentes docentes* 

Se desempeña como docente en el Departamento de Química Orgánica, desde el año 2006. A partir del año 2010 y en la actualidad, se desempeña como Jefe de trabajos prácticos (JTP) de dedicación exclusiva. Previamente, ha ejercido los siguientes cargos docentes: Ayudante de 1ra Dedicación parcial interina desde 08/06 a 31/07 y de DE 01/07 a 31/10 DQO. También acredita actividades docentes como JTP de DS en la en la cátedra de Farmacognosia de la FCN de la UNPSJB (2004-2006), como ayudante de 1ra ad-honorem (2000-2004) y como ayudante de 2da. ad-honorem (1998-2000) Participó en materias de grado y de posgrado.

3- Antecedentes de investigación

La Dra. Ponce se desempeña como Investigadora Adjunta del CONICET desde 2015, y previamente (2010-2015) fue Investigadora Asistente CIC. Su tema de investigación se basa en el estudio de la caracterización y de las aplicaciones industriales de los polisacáridos. Su lugar de trabajo es el Centro de Investigaciones en Hidratos de Carbono, CIHIDECAR (CONICET-UBA). Reviste Categoría III en el programa de incentivos docente-investigador desde el año 2017. Financió parcialmente su formación doctoral, con una beca del FOMEC del Ministerio de Educación (1999-2002) y posteriormente obtuvo una beca posdoctoral del CONICET (2007-2009). Dirigió un proyecto UBACyT y dirige otro de Investigación Interdisciplinario Innovador con Impacto Social y Tecnológico (+4I) de la FCEyN – UBA. Participó como investigadora en numerosos proyectos (20) de

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

CyT Nacionales e Internacionales desde 2000. Acredita la publicación de 28 artículos en revistas internacionales indexadas y de alto impacto. Es primera autora en 5 (cinco) de estos artículos, y correspondiente en otro. Participó como coautora de 1 (un) capítulo de libro, en 3 (tres) publicaciones en actas de conferencias publicadas en revistas científicas periódicas, 1 (una) acta de conferencia y 2 (dos) artículos en revistas no indizadas. Su índice h según Scopus es18. Presentó, además, 64 trabajos en Congresos, 35 Nacionales y 29 Internacionales. Participó en STAN desde 2003 a la fecha, realizando la determinación y caracterización de polisacáridos/pectinas en 17 oportunidades. Se destaca que algunos de los diferentes solicitantes, reiteran el pedido del servicio anualmente.

### 4- Formación de recursos humanos

La Dra Ponce se desempeña como co-directora de 2 (dos) becas doctorales (UBA y UTN) y las respectivas tesis doctorales, una finalizada y otra en curso. Dirigió, también, una tesis de grado y una pasantía, ambas finalizadas. Participó como supervisora/tutora de trabajo experimental de estudiantes de grado y posgrado en seis oportunidades.

## 5- Clase de oposición y Entrevista personal

La clase fue muy buena y completa. Ubicó en contexto la temática. Estuvo bien organizada. La cantidad de información suministrada en cada diapositiva dificulto distinguir la importancia relativa de los temas tratados. Durante la entrevista, la Dra. Ponce se refirió a incorporar metodología de CG para la determinación de hidratos de carbono en la materia de QO Analítica del nuevo plan de la LCQ. Describió las líneas de proyectos en las cuales trabaja, vinculadas a temáticas de alimentos.

# 6- Demás elementos de juicio considerado

La Dra. Ponce se desempeñó como Miembro del Consejo Directivo del CIHIDECAR-CONICET: período marzo de 2015- noviembre 2021 y fue electa en segundo período que comenzó en 2024. También fue protesorera del Comité Organizador del XX SINAQO, noviembre de 2015. Ha participado en múltiples actividades de evaluación en diferentes oportunidades. Brevemente, actuación como: -miembro titular del Jurado de 2 (dos) Tesis Doctorales, una de la UBA, Facultad de Agronomía y la otra de la UNSJB; -miembro del Comité Evaluador de Carrera de Personal de Apoyo CIHIDECAR-CONICET (mayo de 2021-julio 2023); - par evaluador de proyectos FONCYT-ANPCyT, CONICET y de la Agencia Santafesina de Ciencia, Tecnología e Innovación (ASACTEI), del Ministerio de Producción, Ciencia y Tecnología de la Provincia de Santa Fe; -revisor de Revistas Especializadas, Carbohydrate Polymers, Journal of Science and Technology, Arabian Journal of Chemistry, African Journal of Agricultural Research. Respecto a las actividades de extensión, acredita la realización de varias actividades dirigidas a docentes o estudiantes de escuelas medias desde el año 2003 en la FCEyN y en UNSJB, en diez oportunidades.

## SILESS, Gaston Ezequiel

## 1- Títulos y formación

El Dr. Siless obtuvo el título de Licenciado en Ciencias Químicas en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires (2007) y el de Doctor de la Universidad de Buenos Aires (Área Química Orgánica) en 2012. Su tesis doctoral fue sobre el tema "Búsqueda de nuevas sustancias bioactivas a partir de productos naturales abundantes" fue realizada bajo la dirección del Dr. Palermo con calificación 10 (diez). Posteriormente realizó un posdoctorado en el Departamento de Química Orgánica, FCEyN, UBA bajo la dirección de la Dra Gabriela Cabrera (2012-2015).

## 2- Antecedentes docentes

Se desempeña como docente desde 2004. Actualmente es Jefe de trabajos prácticos (JTP) dedicación Simple Regular en el Departamento de Química Orgánica desde marzo del 2023. Ha ejercido los siguientes cargos docentes: JTP interino Dedicación Simple desde el 03/17 al 02/23; JTP Dedicación exclusiva regular desde 04/14 al 03/17; JTP interino Dedicación Simple desde el 05/13 al 03/14; Ayudante de 1ra Dedicación Simple Regular desde 09/13 al 08/14 (Lic h 03/14); Ayudante de 1ra Dedicación Simple interino desde 08/09 a 09/13; Ayudante de 1ra Dedicación Simple CBC desde 04/08 a 07/09 y Ayudante 2da DQO desde 05/04 a 08/07

3- Antecedentes de investigación

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada

Dra. María Verónica Baroni

El Dr Siless se desempeña como Investigador de CONICET desde el 2015. Su categoría actual es Investigador Adjunto (desde 2022). En el programa de incentivos para docentes-investigadores, es investigador en Categoría V (vigente desde 2011).

El Dr Siless recibió una beca estímulo de la UBA (2006-2007), luego realizó su doctorado con Beca Doctoral CONICET Tipo I y II (2007 a 2012) y su Post doctorado con beca CONICET (2012 a 2015).

Su dirección de proyectos incluye un PICT 2022 Grupos de Reciente Formación y un proyecto propio del UMYMFOR-CONICET.

Su participación como investigador en proyectos de investigación incluye los siguientes: PICT 2018 y PICT 2014; PIP 2014 y 2020; UBACYT 2014 y 2018.

Ha publicado 13 artículos científicos en revistas internacionales con referato (siendo primer autor en 6 publicaciones). Su índice h según Scopus es 7.

Es coautor de 25 comunicaciones en reuniones científicas nacionales e internacionales. Participa en un STAN de CONICET.

Su plan de trabajo de investigación está centrado en el estudio de metabolitos secundarios producidos por hongos y plantas a través de técnicas de metabolómica, elucidación estructural espectroscópica y modelado molecular.

### 4- Formación de recursos humanos

Actualmente dirige una tesis de maestría (Lic. Florencia Valle Cardama, UTN, del 1/5/2023 al día de la fecha. DQO, FCEyN, UBA) y una tesis doctoral (Lic. Fernando Caracciolo, DQO, FCEyN, UBA desde 2021). Fue director adjunto de una tesis de doctorado finalizada en 2023 con calificación sobresaliente (dirección Dra. Gabriela Cabrera). Además es director de una beca CONICET de Doctorado.

Dirige actualmente un trabajo de iniciación a la investigación.

## 5- Clase de oposición y Entrevista personal

La clase fue buena. Mencionó la metodología normalizada que involucran los diferentes temas, sin embargo la presentación tuvo un enfoque de un nivel avanzado que excede a una clase introductoria requerida. En la entrevista, sugiere incorporar métodos instrumentales y estadísticos modernos al área. También describió sus líneas de investigación que se encuentra orientada a control agronómico de hongos y patógenos.

# 6- Demás elementos de juicio considerados

El Dr. Siless se desempeñó como Coordinador intercolegial "OAQ FCEN-UBA" en escuela ORT 2003 a 2007. Además participó en el proyecto CONCACEN 2009 buque oceanográfico del CONICET A.R.A. Puerto Deseado (2009)

### Orden de méritos

1	AMIANO, Nicolás Oscar	25385534
_	all annual south of the second	
2	PONCE, Nora Marta Andrea	23727813
3	CAREAGA QUIROGA, Valeria Pilar	27394509
4	SILESS, Gastón Ezequiel	28323756
5	LANDONI, Malena	27183310

## Fundamentación del orden de méritos

Este jurado destaca que todos los postulantes presentan antecedentes y méritos suficientes para ocupar el cargo de Profesor Adjunto con dedicación exclusiva, motivo de la presente selección interina. El orden de mérito se estableció por unanimidad tomando en consideración los antecedentes académicos y científicos, las encuestas docentes, las pruebas de oposición y las entrevistas realizadas con cada uno de los postulantes

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina Francisca de Escalada Plá

Dra. María Verónica Baroni

Ocupa el primer lugar el Dr. Amiano destacándose por una excelente producción científica en revistas de alto impacto, con muy buen protagonismo y líneas de investigación con financiamiento mediante subsidios propios y con dirección de doctorandos. Se complementa con una extensa actividad docente en el área Química y Microbiología de Alimentos. Su clase fue excelente, clara y ordenada, demostrando sólidos conocimientos y abarcando los conceptos necesarios. Durante la entrevista marcó como se fueron vinculando sus líneas de investigación al área de Química y Microbiología de Alimentos y la potencialidad de transferencia de los resultados al sector productivo.

A continuación se ubican las Dras. Ponce y Careaga Quiroga, con antecedentes similares en su formación académica y en docencia en el Departamento de Química Orgánica, y una producción científica en revistas de alto impacto con muy buen protagonismo, actividad incipiente en formación de recursos humanos y dirección de proyectos. Las clases fueron muy buenas, bien organizadas y completas. La Dra. Ponce se destaca por sus publicaciones mayoritariamente en revistas del primer cuartil y en temas relacionados al área de alimentos así como por las colaboraciones que mantiene con investigadores del área y su participación como una de las responsables de un proyecto +41.

En un tercer bloque se encuentran el Dr. Siless y la Dra. Landoni. Ambos poseen similares antecedentes en cuanto a la docencia, una buena producción científica referida a calidad y protagonismo y dirección de proyectos. El Dr. Siless queda ubicado en cuarto lugar debido a sus antecedentes en formación de recursos humanos y su clase de oposición muy bien organizada y clara. Además, en la entrevista explicó claramente la relación ya existente de su línea de investigación con el área y cómo podría adaptarse para una mejor integración. Con respecto a la Dra Landoni se destaca la participación en STAN de CONICET vinculadas al área. La clase de oposición fue buena y en la entrevista planteó la integración de su línea de investigación con el área.

En base a lo anteriormente expresado este Jurado propone por unanimidad a **AMIANO**, **Nicolás Oscar** para ocupar el cargo de Profesor Adjunto Interino con dedicación exclusiva en el área Química y Microbiología de Alimentos del Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires.

Se firma el presente dictamen a las 16 horas del día 8 de abril de 2024.

Dr. Gerardo Burton

Dra. Marina/Francisca de Escalada Plá

calada Plá Dra. María Verónica Baroni