

# Dictamen - Profesor Adjunto, dedicación exclusiva - Álgebra - 2021

En la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires, a las 10:30 horas del día 1 de junio de 2021 se reúnen la Dra. Sonia TREPODE, el Dr. Martín SOMBRA y el Dr. Leandro CAGLIERO, miembros del Jurado designados por Resolución CD N° 0497 para la selección interina aprobada por Resolución CD N° 27/21 para cubrir un cargo de Profesor Adjunto con dedicación exclusiva (S/C N° 291), del Departamento de Matemática, en el área Álgebra (EXP/EXA N° 65/2021). Se encuentra presente también el veedor por el Claustro de Graduados, Sr. Carlo FERRARI.

## **La nómina de inscriptos ha sido la siguiente:**

Mercedes Pérez Millán  
Kevin Piterman  
Iván Sadofski Costa  
Nicolás Sirolli  
Mariano Suárez-Alvarez  
Pablo Zadunaisky Bustillos

Se deja constancia que los postulantes Mercedes Pérez Millán y Kevin Piterman comunicaron a la comisión de concursos que no se presentarían en esta selección interina. No realizaron ni la prueba de oposición ni la entrevista personal, por lo que quedan excluidos del orden de méritos.

Los temas propuestos por el Jurado para la clase de oposición fueron “Diagonalización de operadores normales”, “Factorización en anillos de polinomios” y “Teoremas de Sylow”, y la exposición debía ser dirigida a estudiantes de grado.

El Jurado ha tomado en consideración los datos consignados por los postulantes al momento de la presentación y en las actualizaciones, la prueba de oposición y la entrevista personal, y ha analizado exhaustivamente los antecedentes, títulos y demás elementos de juicio presentados.

**Conclusión:**

El jurado ha valorado la trayectoria científica de los candidatos, la formación de recursos humanos, la participación en el Departamento de Matemática, la clase de oposición y la entrevista.

Este jurado no tuvo dificultades para acordar que el Dr. Suárez-Álvarez ocupa el primer lugar en este orden de méritos, y consideramos que incluso tiene méritos suficientes para ocupar un cargo de Profesor Asociado DE. Además de su sólida trayectoria científica y docente (que cuenta con dos tesis de doctorado dirigidas y finalizadas más una en curso), se destacan sus numerosos aportes al DM-UBA, como por ejemplo en las tareas de distribución docente, y a la comunidad matemática en general, como por ejemplo como miembro del comité de dirección del sitio Mathoverflow. Queremos destacar además que su clase sobre grupos de Sylow fue muy interesante y motivadora, poniendo ese teorema en el contexto de teoremas de clasificación de grupos finitos y en particular de los grupos simples. Además presentó su plan de trabajo con un marcado entusiasmo por los potenciales resultados que está buscando.

El Dr. Sirolli ocupa un cargo de Jefe de Trabajos Prácticos DE (desde 2012), regular desde 2017, y de Investigador Asistente de CONICET desde 2018. Ha dirigido tres tesis de licenciatura y ha dictado varios cursos en congresos. En la presentación de su plan de trabajo enfatizó su intención de consolidar la investigación en Teoría de Números en la UBA destacando esfuerzos de tareas conjuntas internacionales, en particular el seminario LATeN. Próximamente comenzará a codirigir una tesis de doctorado, tarea para la cual se manifestó con mucho interés.

El Dr. Zadunaisky Bustillos tiene antecedentes científicos comparables a los del Dr. Sirolli. Es Investigador Asistente de CONICET desde 2020 y profesor Asociado en el CAECE. Anteriormente tuvo un cargo interino de JTP DE en la UBA y Ayudante de Primera Regular DE en la UBA (2018 - 2019). Actualmente dirige un proyecto PICT- ANPCyT y está realizando un postdoctorado de un año en la Universidad Jacobs (Bremen). Ha dirigido una tesis de licenciatura.

Finalmente, este jurado quiere resaltar la excepcional carrera científica que está desarrollando el Dr. Sadofski Costa, lo cual lo ubica claramente con condiciones suficientes para este cargo de Profesor Adjunto DE a pesar de la muy temprana etapa de su carrera académica y docente.

Estos últimos tres postulantes tienen, todos ellos, méritos suficientes para ocupar un cargo de Profesor Adjunto DE en el DM-UBA. Este Jurado ha acordado el segundo y el tercer lugar en el orden de méritos teniendo en cuenta que los Doctores Sirolli y Zadunaisky Bustillos tienen ambos antecedentes científicos sólidos y una trayectoria docente y científica más consolidada que el Dr. Sadofski-Costa, quien se encuentra aún en una etapa muy temprana de su promisoriosa carrera científica. El jurado acordó que el 2do puesto le

corresponde al Dr. Sirolli al considerar determinante su mayor experiencia en la formación de recursos humanos, sus trabajos de gestión en el DM de la FCEyN y su experiencia docente que se vio reflejada en la excelente prueba de oposición que dio.

Teniendo en cuenta esas consideraciones, este Jurado propone el siguiente orden de méritos:

- 1.- Mariano Suárez-Alvarez
- 2.- Nicolás Sirolli
- 3.- Pablo Zadunaisky Bustillos
- 4.- Iván Sadofski Costa

Con este acto el Jurado da por finalizado su cometido, firmando de conformidad el presente dictamen.

Dra. Sonia Trepode   Dr. Martin Sombra   Dr. Leandro Cagliero

Carlo Ferrari (veedor por el claustro de Graduados)