

## Selección interina de Ayudante de Primera

A los 28 días del mes de septiembre de 2020, el jurado que entiende en la selección interina para proveer 1 cargo de Ayudante de Primera con dedicación Parcial en el Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA), formado por las doctoras María Isabel Herrero y Marina Valdora y por el doctor Ezequiel Rela, decide asignar los siguientes puntajes máximos en los distintos ítems:

### Puntajes

Antecedentes docentes	15
Antecedentes científicos	12
Antecedentes de extensión	8
Antecedentes profesionales	13
Prueba de oposición	40
Calificaciones, títulos, estudios y otros	12

### Tema y Modalidad de la Prueba de Oposición

La prueba de oposición constará de una parte escrita y una entrevista personal. La parte escrita deberá ser enviada en formato pdf a más tardar el **miércoles 7 de octubre 23:59hs** (hora argentina) a la dirección de mail [seleccionay1p20@dm.uba.ar](mailto:seleccionay1p20@dm.uba.ar). El asunto (subject) del mensaje debe ser completado con: **Prueba de oposición - Apellido Postulante**. Se enviará una constancia de recepción automática como respuesta.

En la prueba escrita se deberá proponer y resolver un ejercicio sobre uno de los temas enumerados a continuación como si fuera parte de una clase práctica de la materia correspondiente. El documento entregado deberá contener el enunciado del ejercicio y una justificación de la elección del mismo, describiendo también los conocimientos previos que se suponen conocidos por las/los estudiantes. Se supondrá que el desarrollo teórico ya fue explicado en las clases teóricas previas. La extensión total no deberá superar las 3 (tres) carillas tamaño A4 en letra de 11 puntos con márgenes estándares. Los aspectos didácticos de la presentación serán privilegiados.

La entrevista personal será oral vía Zoom, de una duración de no más de 10 minutos, a realizarse el día viernes 16 de octubre de 2020 en horario a confirmar. El cronograma para las exposiciones orales se publicará el viernes 9 de octubre.

Temas para la elección del ejercicio:

- Convergencia de sucesiones de funciones - Nivel de Taller de Cálculo Avanzado.
- Diagonalización - Nivel de Álgebra lineal.
- Teorema central del límite - Nivel de Probabilidad y Estadística (C).



María Isabel Herrero



Ezequiel Rela



Marina Valdora