

CONCURSO DE AYUDANTES DE SEGUNDA

A los 15 días del mes de octubre de 2021 se reúne el jurado que entiende en el concurso para proveer 52 cargos de Ayudante de Segunda en el Departamento de Matemática de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA) formado por los doctores: Andrea Ceretani, Carolina Mosquera y Nicolás Sirolli, y establece lo siguiente:

Puntajes:

Antecedentes docentes	6
Antecedentes científicos	3
Antecedentes extensión	5
Antecedentes profesionales	3
Prueba de oposición	50
Calificaciones, títulos, estudios y otros	33

Tema y modalidad de la prueba de oposición:

La prueba de oposición se desarrollará de manera virtual el día **miércoles 20 de octubre** del presente año. La misma durará **90 minutos**.

Los concursantes deberán desarrollar por escrito **un ejercicio de cada una** de las siguientes listas:

Lista 1: Álgebra Lineal – Primer cuatrimestre de 2021

Práctica 9: Variedades lineales – Ejercicios: 6, 11, 12, 22, 23 y 24.

http://cms.dm.uba.ar/academico/materias/1ercuat2021/algebra_lineal/practica9.pdf

Lista 2: Análisis 2 – Segundo cuatrimestre de 2020

Práctica 4: Teorema de Stokes y Gauss. Campos conservativos. Aplicaciones – Ejercicios: 4, 8, 15, 17, 24 y 25.

<https://cms.dm.uba.ar/Members/jluna/Analisis%202%202020/p4.pdf>

Los dos ejercicios a desarrollar serán publicados en esta página y además enviados por mail a cada aspirante el **miércoles 20 de octubre a las 11:30 hs**.

La resolución de ambos ejercicios deberá enviarse por mail a concursoay2.21@dm.uba.ar entre **las 11:30 y las 13:00 hs** con el siguiente formato:

Asunto del mail: APELLIDO-Nombre

Archivo adjunto: un **único** archivo en formato PDF conteniendo fotografías o escaneados de la resolución **manuscrita** de los ejercicios indicados. De utilizar la cámara de un teléfono celular para hacer las fotografías, se recomienda fuertemente el uso de la aplicación CamScanner. Asegúrese que el archivo quede **legible**.

Nombre del archivo adjunto: APELLIDO-Nombre.pdf

Una vez enviado el correo recibirán una respuesta automática a modo de acuse de recibo.

Se espera que los ejercicios sean presentados como serían explicados a los alumnos que estén cursando la materia correspondiente, detallando de forma escrita incluso aquello que se indicaría en forma verbal. El jurado espera que los postulantes se preparen para la prueba de oposición del mismo modo en el que se prepararían, siendo ayudantes, para una clase de consultas de una materia del Departamento. De esta forma, la prueba buscará evaluar la capacidad docente de los aspirantes (art. 31 del Reglamento para provisión de cargos docentes auxiliares).