

CONCURSO DE AYUDANTES DE PRIMERA - DEDICACIÓN PARCIAL ÁREA "CIENCIA DE DATOS"

ASIGNACIÓN DE PUNTAJES Y PRUEBA DE OPOSICIÓN

En el Instituto de Cálculo de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA), el 18 de abril de 2023 se constituye el jurado del Concurso de Ayudantes de Primera (dedicación parcial, área "Ciencia de Datos"), tramitado por Expediente EX-2022-07206017-UBA-DMESA#FCEN. De acuerdo con lo establecido por el Art. 33 del Reglamento para la Provisión de Cargos de Docentes Auxiliares, hemos fijado los siguientes puntajes máximos:

Antecedentes Docentes	12.5 puntos
Antecedentes Científicos	7.5 puntos
Antecedentes de Extensión	5 puntos
Antecedentes Profesionales	12.5 puntos
Prueba de Oposición	55 puntos
Calificaciones, títulos, estudios y otros	7.5 puntos

La Prueba de Oposición constará de una exposición oral de mínimo 20 minutos y máximo 25 minutos. Se deberá proponer y resolver un ejercicio como si fuera parte de una clase práctica de la materia correspondiente. Tener en cuenta que los aspectos didácticos de la presentación serán privilegiados. El ejercicio elegido deberá corresponder a alguno de los siguientes temas y materias:

- Álgebra lineal computacional: Descomposición en valores singulares (SVD).
- Investigación Operativa: Algoritmos de Kruskal y de Prim.
- Investigación Operativa: Procedimiento del algoritmo SIMPLEX.
- Laboratorio de Datos: Segmentación mediante el algoritmo de k-medias.

La exposición deberá contener:

- Tema y materia de grado elegida.
- Enunciado del ejercicio.
- Justificación de la elección del mismo y una mención a los conocimientos previos que se suponen conocidos.
- La explicación que será presentada a los alumnos. Podrá usar el pizarrón y/o el proyector.
- La metodología utilizada para la actividad propuesta, así como una estimación del tiempo que insumiría cada aspecto de la propuesta.

Aquellos candidatos que se encuentren a más de 100 km de la Ciudad de Buenos Aires deberán comunicarlo por correo electrónico a lida.sanmartin@ic.fcen.uba.ar y podrán rendir la Prueba de Oposición por la plataforma Zoom. La Prueba de oposición tendrá lugar en el Sala de Reuniones 2621 del Edificio 0+Infinito los días Lunes 24 y Martes 25 de Abril.

El orden de los inscriptos para la prueba de oposición fue definido al azar. El cronograma es el siguiente:

Nombre	Fecha y hora
EMBON, Iair	Lunes 24, 8:00
FAILLACE MULLEN, Nazareno Ángel	Lunes 24, 8:30
BOUNOS, Ian Evangelos	Lunes 24, 9:00
BARRERA BORLA, Gonzalo	Lunes 24, 9:30
ALEN, Yamila	Martes 25, 8:00
ELIAS, Dario Ezequiel	Martes 25, 8:30
MISLEJ, Pablo Francisco	Martes 25, 9:00
BRINGAS, Mauro	Martes 25, 9:30
GIOVANNETTI, Federico	Martes 25, 16:00
LANDFRIED, Gustavo Andrés	Martes 25, 16:30
GONZÁLEZ GARELLO, Tomás	Martes 25, 17:00
COSATTO AMMANN, Pedro Camilo	Martes 25, 17:30
STRATICO, Dante Nicolas	Martes 25, 18:00
GARCIA, Jemina	Martes 25, 18:30
RAMOS USAJ, Alejandro	Martes 25, 19:00

En caso de no poder concurrir en el horario asignado, se podrá intercambiar con otro postulante. Comunicar la necesidad o cambio a lida.sanmartin@ic.fcen.uba.ar.

Se solicita concurrir 10 min antes del horario de comienzo. Si va a utilizar el proyector, se solicita acudir con su propia computadora o bien enviar con la presentación en formato PDF a lida.sanmartin@ic.fcen.uba.ar al menos 24 hs antes de la prueba de oposición.

Verónica MOYANO

Rodolfo Andrés FARALL

Guillermo SOLOVEY