

TEMARIO DE OPOSICIÓN

CONCURSO

Departamento de Computación

1 cargo de Profesor Regular **Adjunto** con dedicación **Parcial** (S/C N° 395)

Área: Aprendizaje Automático y Ciencias de Datos con orientación profesional en la industria

A los **14 días del mes de septiembre de 2026**, el Jurado designado por **RESCS-2024-1624-E-UBA-REC** fija el tema y modalidad de la prueba de Oposición correspondiente al Concurso que se tramita por expediente de referencia.

La clase de oposición se llevará a cabo los días **miércoles 7 y viernes 9 de octubre de 2026 (a partir de las 09:00 h) vía Meet**, tendrá una duración de **20 minutos** y estará dirigida a alumnas/os de **Grado**.

A continuación, se llevará a cabo la entrevista personal.

TEMA

Cada postulante deberá elegir y exponer sólo uno de los siguientes temas:

- 1) Álgebra Lineal Computacional:** Valores singulares, la descomposición SVD. Descomposición de Schur.
- 2) Introducción a la Estadística y Ciencia de Datos:** Modelo lineal: Regresión lineal simple. Mínimos cuadrados. Supuesto. Inferencia para los parámetros del modelo: bajo normalidad y teoría asintótica. Regresión lineal múltiple. Predicción.



Dra. Flavia Bonomo
Secretaría Concursos Docentes