

Ref: EX-2025-01871692- -UBA-DMESA#FCEN

Departamento de Computación
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Universidad de Buenos Aires

Selección Interina

Un cargo de Profesor Adjunto con dedicación simple (SC número 38)

Área de docencia: Teoría de Computación

Materias: Lenguajes Formales, Autómatas y Computabilidad, Complejidad Computacional,
Paradigmas de Lenguajes de Programación

La prueba de oposición y entrevista se llevarán a cabo el día Lunes 11/8 a partir de las 9:00, Pabellón 0, aula a definir.

Cada postulante puede elegir cualquiera de los 6 temas listados y debe presentarlo en a lo sumo 20 minutos, en el marco de una de las tres materias del llamado. La presentación deberá concentrarse en el contenido y dejar de lado las cuestiones administrativas. Luego de la presentación habrá una entrevista personal de a lo sumo 10 minutos.

Temas para la prueba de oposición:

- Inducción estructural
- Cálculo lambda
- Minimización de autómatas finitos
- Teorema de la recursión
- Ejemplos de problemas NP Completos
- Teorema de Cook-Levin (Problema de satisfacibilidad booleana –SAT– es NP-completo)

Las presentaciones se harán en el siguiente orden.

1. ABRIOLA, Sergio
2. CARDIFF, Brian Jonathan
3. CERDEIRO, Manuela
4. COSSIO MERCADO, Christian Gustavo
5. FRIZZO, Franco
6. MARTÍNEZ, Agustín Rafael
7. RIERA, Pablo
8. STEREN, Gabriela

Solicitamos a los aspirantes notificar al jurado si tienen pensado no presentarse a la prueba de oposición. Cualquier modificación del orden para conveniencia de los aspirantes deberá ser notificada con antelación al jurado.



Dra. Verónica Becher



Dr. Min Chih Lin



Dr. Matías López y Rosenfeld