

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	ANTECEDENTES		
	Código: FORM-CONC-001-B	Versión: 2	Fecha: 26-06-2023

ANTECEDENTES

En todos los casos ordenar los antecedentes cronológicamente, poniendo primero los más recientes. Indicar con la inscripción “no corresponde” aquello que no se complete.

1. ANTECEDENTES DOCENTES

- a) Universitarios

 - Octubre 2023 - Julio 2024: Ayudante de Primera Suplente, Dedicación Parcial, Departamento de Computación, FCEN, UBA, materias Algoritmos y Estructuras de Datos III, y Técnicas de Diseño de Algoritmos.
 - Febrero 2019 – Febrero 2020: Ayudante de Segunda Regular, Dedicación Parcial, Departamento de Computación, FCEN, UBA, Algoritmos y Estructuras de Datos I.
- b) En otros niveles educativos
- c) Formación pedagógica
- d) Otras actividades docentes

2. ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

- a) Trabajos publicados

(El jurado podrá requerir que se presenten copias de las publicaciones y trabajos inéditos realizados, que serán devueltas una vez sustanciado el concurso. En todos los casos se deberá indicar los/as coautores/as).

i) Publicaciones con arbitraje.

a) revistas (se pueden citar las aceptadas; para las publicaciones aceptadas que no estén online se debe presentar correo electrónico del editor indicando la aceptación).

 - Flavia Bonomo-Braberman, Eric Brandwein, Fabiano S. Oliveira, Moysés S. Sampaio Jr, Agustin Sansone, and Jayme L. Szwarcfiter. "Thinness and its variations on some graph families and coloring graphs of bounded thinness." RAIRO – Operations Research, <https://doi.org/10.1051/ro/2024033>.

b) en actas de conferencias.

 - Flavia Bonomo-Braberman, Eric Brandwein, Carolina Lucía Gonzalez, and Agustín Sansone. "On the Thinness of Trees." International Symposium on Combinatorial Optimization, pp. 189-200. Cham: Springer International Publishing, 2022.

ii) Artículos enviados a revistas con arbitraje y aún no aceptados.

 - Flavia Bonomo-Braberman, Eric Brandwein, Carolina Lucía Gonzalez, and Agustín Sansone. "On the Thinness of Trees." Discrete Applied Mathematics.
 - Flavia Bonomo-Braberman, Eric Brandwein, and Ignasi Sau. "Parameterized Algorithms for Thinness via the Cluster Module Number." IWOCA 2024: 35th International Workshop on Combinatorial Algorithms.

iii) Publicaciones sin arbitraje.
- b) Participación en congresos o acontecimientos nacionales o internacionales (indicar lugar, fecha y comunicaciones que presentó o si sólo asistió).

 - ISCO 2022, Simposio online, presenté los resultados de la publicación “On the Thinness of Trees”.
- c) Formación de Recursos Humanos.
 Tesis, becas en cuya supervisión colaboró.

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	ANTECEDENTES		
	Código: FORM-CONC-001-B	Versión: 2	Fecha: 26-06-2023

d) Participación en Proyectos de Investigación.

- Teoría Estructural y Algorítmica de Grafos (20020220300079BA), financiado por UBACyT, como becario doctoral.

e) Cursos de Posgrado no incluidos en la carrera de Doctorado.

Materias, cursos y seminarios realizados por el/ la aspirante y que se consideren formativos para su capacitación científica, salvo los correspondientes a la Carrera del Doctorado.

f) Otros antecedentes científicos no considerados en los puntos anteriores

3. ANTECEDENTES DE EXTENSIÓN

El jurado podrá requerir que se presente un resumen de los proyectos de extensión, copias de las publicaciones y/o trabajos inéditos realizados y certificación de las actividades declaradas. En todos los casos se debe indicar los/as coautores/as, dedicación y periodo de duración de cada antecedente cuando corresponda.

a) Proyectos de Extensión actuales y anteriores

- i) realizados en el ámbito de las Universidades Nacionales.
- ii) realizados en otros marcos universitarios.

b) Actividades

- i) de divulgación científica.
- ii) de articulación con otros niveles educativos.

c) Publicaciones

- i) de divulgación científica.
- ii) de articulación con otros niveles educativos.

d) Presentaciones de proyectos de extensión en congresos, jornadas y otros encuentros de la especialidad.

e) Otras actividades de extensión no contempladas en los puntos anteriores.

4. ANTECEDENTES PROFESIONALES

Breve descripción de las tareas desarrolladas, indicando organismo o entidad, lugar, lapso y categoría.

a) Actividades profesionales fuera del ámbito académico.

- Enero 2022 – Julio 2022: Ingeniero de Software, Wildlife Studios, Buenos Aires, Argentina.
 - Desarrollo de la infraestructura mobile para la exhibición de publicidades en juegos para Android, iOS y Unity. Los lenguajes utilizados incluyen Swift, Kotlin, Objective-C, C#, y otros.
- Agosto 2021 – Diciembre 2021: Ingeniero de Software MTS, Mulesoft, Buenos Aires, Argentina.
 - Desarrollo de tests en Typescript para el producto principal.
- Marzo 2021 – Agosto 2021: Software Engineer II, Medallia, Buenos Aires, Argentina.
 - Desarrollo de infraestructura de testeo para el monolito principal, usando diferentes tecnologías incluyendo Flask, Node.js, y Java.
- Marzo 2015 – Marzo 2017: Ingeniero de Software, Mercadolibre, Buenos Aires, Argentina.
 - Desarrollo de la aplicación nativa en Android, con algunas contribuciones a la página y al backend escritos en Node.js y en Groovy/Grails.

b) Actividades de desarrollo tecnológico realizadas fuera del ámbito académico o como parte de proyectos de transferencia entre el sector Científico y el Productivo (acreditadas a través de patentes, asistencias técnicas, convenios, etc).

c) Otros antecedentes vinculados a la actividad profesional (no académica).

Elaboró/ modificó: MC	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad – sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		Página 2 de 3

Para proponer modificaciones a este formulario escribir a subse_gestion@de.fcen.uba.ar

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	ANTECEDENTES		
	Código: FORM-CONC-001-B	Versión: 2	Fecha: 26-06-2023

5. TÍTULOS, ESTUDIOS, BECAS Y DISTINCIONES, GESTIÓN, OTROS

a) Títulos Obtenidos (indicando Institución y fecha en que ha sido expedido. Los/as jurados podrán requerir la presentación de los títulos de otras Instituciones, mediante fotocopia legalizada o sus originales).
Licenciado en Ciencias de la Computación, FCEN, UBA, 30/08/2022.

b) Carrera de Doctorado.

Director/a de Tesis: Flavia Bonomo

Tema de Tesis: Parámetros de Grafos y Complejidad Parametrizada

Fecha de Ingreso: 11/09/2023

Puntaje por materias (a ser aprobado): 10,5

Estado de avance: cumplido uno de los objetivos de investigación del plan

c) Becas y distinciones (indicando organismo que la otorgó, lugar, director y tema trabajo, lapso, categoría de la beca y dedicación, categoría de investigador, etc).

Beca UBACyT de Doctorado, Directora Flavia Bonomo, Tema Parámetros de Grafos y Complejidad Parametrizada, Período 1/10/2023 – 1/10/2026, Lugar de trabajo: Ciudad Universitaria, Universidad de Buenos Aires.

d) Tareas de gestión universitaria.

e) Otros elementos de juicio que considere valiosos.

6. CALIFICACIONES (SÓLO PARA CARGOS DE AYUDANTE DE PRIMERA Y SEGUNDA)

Este punto es obligatorio para aspirantes a cargos de Ayudante de Primera y Segunda.

Incluir un certificado analítico o bien una declaración jurada, incluyendo aplazos.

PROMEDIO INCLUYENDO APLAZOS Y SIN MATERIAS DEL CBC*: 8,9

7. INFORMACIÓN SOBRE LICENCIAS

Los/as aspirantes deberán informar aquí aquellas licencias que, de acuerdo con el Art. 3 de la [Res. CD 481/19](#), el jurado deberá tener en cuenta para evaluar sus antecedentes, indicando motivo y duración de la licencia y la documentación correspondiente que certifique la misma. Indicar también en esta sección otros motivos similares que puedan haber afectado el desarrollo de la carrera, adjuntando los certificados.

La información suministrada tiene carácter de DECLARACIÓN JURADA.



Firma del/la Solicitante

Elaboró/ modificó: MC	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad – sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		Página 3 de 3

Para proponer modificaciones a este formulario escribir a subse_gestion@de.fcen.uba.ar

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
Facultad de Cs. Exactas y Naturales
Certificado de Materias

El que suscribe certifica que en la foja Nro.:L 349/016 correspondiente al Alumno Sr. BRANDWEIN ERIC (DNI 40392482).----- de la carrera de Computación (018) se encuentran registrados los exámenes que a continuación se indican:

A S I G N A T U R A S	CALIFIC.	COND.	ACTA/RE	FECHA
FISICA (03)(CBC)	10 Diez.	Ofic.	R 99999	10/07/15
INT.CONOC.SOCIEDAD Y EL ESTADO (24)(CBC)	7 Siete.	Ofic.	R 99999	10/07/15
ANALISIS MATEMATICO (28)(CBC)	7 Siete.	Ofic.	R 99999	10/07/15
QUIMICA (05)(CBC)	7 Siete.	Ofic.	R 99999	30/11/15
ALGEBRA (27)(CBC)	8 Ocho.	Ofic.	R 99999	30/11/15
INT.PENSAMIENTO CIENTIFICO (40)(CBC)	7 Siete.	Ofic.	R 99999	30/11/15
ANALISIS I	A Aprobado.	Pase.	1064/94	10/07/15
ALGEBRA LINEAL	A Aprobado.	Pase.	1064/94	30/11/15
ALGEBRA I	10 Diez.	Ofic.	A 2299	02/08/16
ANALISIS II	7 Siete.	Ofic.	A 3194	08/11/16
ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS I	8 Ocho.	Ofic.	A 3727	07/12/16
PROBABILIDADES Y ESTADISTICA PARA LIC.CS.	4 Cuatro.	Ofic.	A 1888	03/08/17
ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS II	6 Seis.	Ofic.	A 3006	20/09/17
LOGICA Y COMPUTABILIDAD	9 Nueve.	Ofic.	A 3233	29/11/17
ORGANIZACION DEL COMPUTADOR I	10 Diez.	Ofic.	A 3349	13/12/17
ORGANIZACION DEL COMPUTADOR II	7 Siete.	Ofic.	A 1170	09/03/18
SISTEMAS OPERATIVOS	10 Diez.	Ofic.	A 2789	31/07/18
ALGORITMOS Y ESTRUCTURA DE DATOS III	10 Diez.	Ofic.	A 2939	06/08/18
PARADIGMAS DE PROGRAMACION	10 Diez.	Ofic.	A 4732	19/12/18
METODOS NUMERICOS	9 Nueve.	Ofic.	A 258	28/02/19
INGENIERIA DE SOFTWARE I	10 Diez.	Ofic.	A 6543	31/07/19
BASE DE DATOS	8 Ocho.	Ofic.	A 8145	06/12/19
TEORIA DE LENGUAJES	10 Diez.	Ofic.	A 8531	20/12/19
TEORIA DE LAS COMUNICACIONES	9 Nueve.	Ofic.	A 9335	05/03/20
INGENIERIA DE SOFTWARE II	9 Nueve.	Ofic.	A 10737	24/11/20
PROCESAMIENTO CUANTICO DE LA INFORMACION	10 Diez.	Ofic.	A 11138	21/12/20
ARQUITECTURA DE APLICACIONES WEB	10 Diez.	Ofic.	A 11416	22/12/20
TEORIA DE LA COMPUTABILIDAD	10 Diez.	Ofic.	A 13163	26/07/21
RECONOCIMIENTO DE PATRONES	10 Diez.	Libre	A 14756	02/03/22
TESIS DE LICENCIATURA	10 Diez.	Ofic.	A 14857	10/03/22

Materias Rendidas : 30 (treinta)

Materias Aprobadas: 30 (treinta)

Porcentaje de materias aprobadas: 100,00% (sobre 30 estimativos).-----

Promedio parcial: 8,64.-----

Promedio histórico (5 años) Lic.Cs.Computación: 7,97.-----

A su pedido y al solo efecto de ser presentado ante las autoridades de UBACYT, expido el presente en la Ciudad de Buenos Aires, a los 18 días del mes de Marzo de 2023.



Cuipo L. Rodríguez Migonies
Director
Dirección de Alumnos y Graduados