

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

Los campos marcados con * son de llenado obligatorio

DATOS DEL CONCURSO

DEPARTAMENTO*: *Computación*

ÁREA A CONCURSAR*: *Sistemas*

CARGO CONCURSAR*:

- ☐ Jefe/a de trabajos prácticos
- ☐ Ayudante de 1°
- ☒ Ayudante de 2°

DEDICACIÓN*:

- ☒ Parcial
- ☐ SemiExclusiva
- ☐ Exclusiva

DATOS PERSONALES

APELLIDO/S*: *Bekenstein*

NOMBRE/S*: *Jonathan Ezequiel*

DOCUMENTO TIPO*: ☒ DNI ☐ Pasaporte ☐ LC

NÚMERO*: *32.757.221*

FECHA DE NACIMIENTO* (DD/MM/AAAA): *08/ 12/ 1986*

LEGAJO UBA: *243118*

EMAIL*: *jbekenstein@dc.uba.ar*

EMAIL ALTERNATIVO: *jonibekenstein@gmail.com*

TELÉFONO CELULAR* (ÁREA NÚMERO SIN 0 SIN 15): *11-5606-3612*

CONSIDERACIÓN DE ANTECEDENTES

☐ Deseo que NO se consideren los antecedentes comprendidos en el período de marzo 2020 - marzo 2022.

Nota: si no marca el casillero, SÍ se considerarán sus antecedentes en el período indicado.

[Res. CD 411/22](#) sobre antecedentes en pandemia.

DECLARACIONES



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		
Página 1 de ??		

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

La presentación de este formulario implica la aceptación de las siguientes declaraciones:

- A) Declaro bajo juramento no encontrarme comprendido/a en las causales de inhabilitación para el desempeño de cargos públicos.
- B) Entiendo que la presentación de esta solicitud significa, por parte de quien se inscribe, el conocimiento de las condiciones fijadas en el Reglamento de Concursos aprobado por [Res. CD 28/09](#) y sus modificatorias de acuerdo a lo publicado en <https://exactas.uba.ar/institucional/concursos/>.
- C) Declaro conocer que, por [Res. CD 716/86](#) el cargo de auxiliar docente con dedicación exclusiva o semiexclusiva es incompatible con el goce de una beca de igual dedicación.



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		Página 2 de ??

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		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

DESARROLLAR LOS PUNTOS SIGUIENTES

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

- **Ayudante de Segunda** (regular) en la materia **Organización del Computador I**
FCEyN - UBA
Cuatrimestres: 2022-2C, 2023-1C, 2023-2C

2. ANTECEDENTES CIENTÍFICOS

No se tiene antecedentes científicos.

3. ANTECEDENTES DE EXTENSIÓN

No se tiene antecedentes de extensión.

4. ANTECEDENTES PROFESIONALES

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

▪ **Software Developer**

Interview Query

Desde Julio 2021 (2 años, en curso)

Plataforma para aprender y practicar Data Science: <https://www.interviewquery.com>. Mi rol principal es el desarrollo fullstack de la plataforma en sí misma. Algunos proyectos realizados:

- Servicio que ejecuta y valida las respuestas de los usuarios (soporta Python, R, MySQL, PostgreSQL).
- Desarrollé un CMS propio para la confección de artículos embebidos con gráficos interactivos alimentados por nuestra propia base de datos y análisis.
- Migración a Next.js, frontend prácticamente rehecho desde cero.
- Sistema de ejecución de jobs tipo ETL (Python).
- Videochat desarrollado con WebRTC.

Tecnologías: Go, Python, TypeScript, React, MySQL, AWS.

▪ **Software Developer**

Mantra Ventures / Acrylic Idea Factory

Desde Diciembre 2021 a Junio 2022 (6 meses)

La empresa vende productos de acrílico grabados con imágenes y/o texto. Mis tareas son desarrollar APIs para integrar con otros sistemas y procesar pedidos de forma automatizada.

Tecnologías: Python, Django, Redis, MySQL.

▪ **CTO & Co-Fundador**

Magoya

Desde Mayo 2017 a Marzo 2021 (4 años)

Co-fundé Magoya (<https://magoya.com>) para proveer servicios de desarrollo de software. Trabajamos principalmente en la industria agrícola para clientes como Bayer, Nidera, Syngenta, Precision Planting y Red Surcos.



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

EXACTAS UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

Responsabilidades:

- Relevar y documentar las necesidades del cliente y traducirlas a tareas accionables por el equipo.
- Definir la tecnología y arquitectura de todos los proyectos.
- Guiar y capacitar al equipo de desarrollo con buenas prácticas.
- Mucha programación, siempre me mantuve cerca del código.
- Configurar y mantener la infraestructura en la nube y los pipelines de CI/CD.
- Ayudar a implementar metodologías ágiles para organizar al equipo (Scrum/Kanban).

Proyectos: Cultivio (<https://cultivio.com>), Sappio Quoting App (<https://sappio.app>), Nidera SSO, Nidera Quoting App, Nidera Marketing Portal, Precision Planting Order Guide, Red Surcos Quoting App, Indigo Data Platform, Smart Safety.

Tecnologías: Python, Django, Django Rest Framework, GraphQL, TypeScript, React, Next.js, Material UI, PostgreSQL, PostGIS, Redis, CouchDB, Nginx, Kubernetes, Google Cloud.

■ Software Developer

Factom

Desde Diciembre 2016 a Octubre 2017 (1 año)

Desarrollé varias webapps que integran con la plataforma "blockchain as a service" de Factom.

Responsabilidades:

- Programación.
- Reuniones diarias con el product owner (en inglés).
- Relevar requerimientos y ayudar a definir el producto.
- Coordinar el equipo local de Argentina (1 desarrollador y 2 diseñadores).

Proyectos:

- Factom Explorer: Blockchain explorer app (desarrollé la versión inicial que ya no está online).
- Factom Harmony UI: App para manejar el proceso de hipotecas (colecta de documentación, validación, etc).
- Factom Gates UI: App demo para mostrar un posible caso de uso para la blockchain de Factom.

Tecnologías: JavaScript, React, Redux, Mocha, Enzyme, PouchDB.

■ Software Developer

Cielo24

Desde Mayo 2016 a Abril 2017 (1 año)

Desarrollé una webapp para visualizar transcripciones de videos sincronizados con la reproducción del mismo. Además permite al usuario buscar dentro de la transcripción y muestra meta-información adicional como ser las personas en el video y los temas mencionados.

Responsabilidades:

- Programación.
- Reuniones diarias con el product owner (en inglés).



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK	Página 4 de ??
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad			

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		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

- Relevar requerimientos y ayudar a definir el producto.
- Coordinar el equipo local de Argentina (1 desarrollador y 2 diseñadores).

Proyectos:

- Cielo24 Video Wrapper: <https://vwrap.cielo24.com>

Tecnologías: JavaScript, React, Redux, Immutable.js, Mocha, Enzyme.

■ Software Developer

LiderProp

Desde Noviembre 2013 a Abril 2017 (3.5 años)

Desarrollé un buscador de inmuebles: Liderprop (<https://liderprop.com>). Otro equipo ha continuado el proyecto desde el 2017, pero gran parte del código es el mismo que escribí yo en la versión inicial de la plataforma.

Responsabilidades:

- Relevar requerimientos y definir el producto.
- Definir la tecnología y arquitectura de la plataforma.
- Programación backend y frontend.
- Configuración de la infraestructura.

Módulos principales:

- Buscador de propiedades.
- Perfil de inmobiliaria y administración de sus propiedades.
- Perfil de usuario, búsquedas guardadas, alertas automáticas.
- Integraciones con otras plataformas para sincronizar propiedades entre buscadores.
- Módulo de facturación.

Tecnologías: Python, Django, CoffeeScript, Backbone.js, Bootstrap, PostgreSQL, Elasticsearch, Redis, Nginx, Linux.

■ Software Developer

Petra Solar

Desde Enero 2014 a Junio 2016 (2.5 años)

Desarrollé una webapp para administrar remotamente un sistema de luces de la vía pública.

Responsabilidades:

- Programación frontend.
- Reuniones diarias con el product owner (en inglés).
- Coordinación con el equipo de backend para la integración.

Tecnologías: CoffeeScript, Backbone.js, D3.

■ Software Developer & Co-Fundador

Mindpulse

Desde Octubre 2009 a Mayo 2011 (1.5 años)



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK	Página 5 de ??
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad			

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		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

Co-fundé Mindpulse, mi primer empresa, durante el inicio del fin de Flash. Durante este período transicioné rápidamente a tecnologías abiertas e incorporé Python como mi lenguaje de backend. Desarrollé principalmente sitios web, juegos y aplicaciones interactivas para eventos.

Tecnologías: Python, Django, JavaScript, jQuery, HTML, CSS, Flash, ActionScript, Linux.

■ **Software Developer**

Freelance

Desde Enero 2005 a Abril 2017 (12 años)

Desarrollé más de 100 proyectos como freelancer, la mayoría sitios web, webapps, aplicaciones flash y juegos. Trabajé con muchas agencias de marketing / publicidad de forma recurrente realizando proyectos para grandes marcas. También trabajé de forma directa con una variedad de clientes más pequeños.

Tecnologías: Python, Django, PHP, JavaScript, CoffeeScript, Backbone.js, HTML, CSS, Flash, ActionScript, PostgreSQL, MySQL, Redis, Nginx, Linux.

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

a) Títulos Obtenidos

■ **Bachillerato técnico con orientación en electrónica**

Secundaria ORT

Egresado 30 / 11 / 2004 con honores (promedio 8,2)

e) Otros elementos de juicio que considere valiosos

■ **Curso de Ingeniería de Grabación**

Inartec

2007 - 2008, 14 meses de duración, 224hs totales

■ **Feria de robots autónomos y control automatizado**

Roboliga 2003

Premio: Control Avanzado - 1er puesto

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

■ **Algoritmos y Estructuras de Datos III** (Cursada el primer cuatrimestre de 2023)

Final pendiente

Nota: -

■ **Diseño de Sistemas Digitales con FPGA** (Cursada el primer cuatrimestre de 2023)

Aprobado

Nota: 10

■ **Lógica y Computabilidad** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2022)

Final pendiente

Nota: -

■ **Organización del Computador II** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2022)

Promocionado

Nota: 10

■ **Procesamiento de Imágenes Satelitales** (Cursada en la ECI 2022)

Aprobado

Nota: 10

■ **Algoritmos y Estructuras de Datos II** (Cursada el primer cuatrimestre de 2022)

Final rendido el 26 / 07 / 2022

Nota: 10



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		Página 6 de ??

EXACTAS .UBA	FORMULARIO		
	SOLICITUD DE INSCRIPCIÓN A CONCURSO REGULAR O A SELECCIÓN INTERINA DE DOCENTES AUXILIARES		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023

- **Organización del Computador I** (Cursada el primer cuatrimestre de 2022)
Final rendido el **02 / 08 / 2022** Nota: **10**
- **Algoritmos y Estructuras de Datos I** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2021)
Final rendido el **15 / 12 / 2021** Nota: **8**
- **Probabilidades y Estadística (C)** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2021)
Final rendido el **09 / 12 / 2021** Nota: **10**
- **Álgebra I** (Cursada el primer cuatrimestre de 2021)
Final rendido el **04 / 08 / 2021** Nota: **7**
- **Análisis II (C)** (Cursada el primer cuatrimestre de 2021)
Final rendido el **03 / 08 / 2021** Nota: **9**
Final rendido el **14 / 12 / 2012** Nota: **2**

- **Física (CBC)** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2010)
Aprobada el **23 / 11 / 2010** Nota: **7**
- **Análisis Matemático (CBC)** (Cursada el primer cuatrimestre de 2010)
Aprobada el **07 / 07 / 2010** Nota: **8**
- **Álgebra (CBC)** (Cursada el primer cuatrimestre de 2010)
Aprobada el **15 / 07 / 2010** Nota: **8**
- **Química (CBC)** (Cursada el primer cuatrimestre de 2010)
Aprobada el **02 / 07 / 2010** Nota: **8**
- **I.P.C. (CBC)** (Cursada el segundo cuatrimestre de 2005)
Aprobada el **25 / 11 / 2005** Nota: **7**
- **I.C.S.E. (CBC)** (Cursada el primer cuatrimestre de 2005)
Aprobada el **26 / 07 / 2005** Nota: **4**

Promedios		
-	Con Aplazos	Sin Aplazos
Con CBC	8	8,4
Sin CBC	8,6	9,33

7. INFORMACIÓN SOBRE LICENCIAS

No se tuvo ninguna licencia.

La información suministrada tiene carácter de DECLARACIÓN JURADA.



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad		Página 7 de ??

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		
	Código: FORM-CONC-001	Versión: 1	Fecha: 08-02-2023



Firma del/la Solicitante



Elaboró/ modificó: YA	Revisó: LZ	Aprobó: TK	Página 8 de ??
Sistema de Gestión de la Calidad - sg.exactas.uba.ar/gestion/calidad			

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