

LEONARDO JAVIER BELÉN

Asesor

@ leobelen@gmail.com +54 911 6030-4529 4885 Olazabal Av. 8B Buenos Aires, Argentina
@leobelen linkedin.com/in/leobelen github.com/leobelen



RESUMEN

Especialista de Administración y optimización de procesos con experiencia en múltiples gobiernos y países.

EXPERIENCIA

Asesor Senior

C2DServices

Octubre 2019 – Presente Anguilla, Indias Occidentales

- Análisis y apoyo en la puesta en marcha del proyecto de modernización del Inland Revenue Department (IRD).

Management Information System Expert

C2DServices

Marzo 2022 – Presente Dacca, Bangladesh

- Análisis y apoyo en el proyecto de modernización del National Board of Revenue.

Consultor Externo

IPE Global

Marzo 2019 – Presente Addis Abeba, Etiopía (remoto)

- Análisis y apoyo en la revisión anual del proyecto de modernización del Ministerio de Ingresos (MoR).

Co-founder

Alephbet Research

Enero 2017 – Presente Buenos Aires, Argentina

- Proyecto hfcpi, IPC de alta frecuencia basado en precios on line.
- qbxtree: solución inherentemente escalable para resolver búsquedas geométricas en 3D en orden estimado $O(K * LOG(N))$, compuesta por librería compatible con kdtree basada en qbotics ejecutando sobre topología de red qbotics para computación de alto rendimiento.
- Desarrollo de sistema embebido de visión automática IQ. Equipo de clasificación de Arándanos para Ponis s.a. Incluye OpenCV, Deeplerning (darknet), en C++ y R. Control multithreading de cámaras JAI.
- Investigación y desarrollo de proyecto qbotics y qbotics/lemanjá
- Soluciones e innovación en análisis socioeconómico, estadísticas públicas, investigación reproducible y estrategias de trading algorítmico (SDMX, Indicadores financieros, fintech).
- Investigación y desarrollo de stable coin Argentum.
- Métodos de diseño basados en poliedros y teselaciones

Abogado

Estudio Santiago Belén e Hijo

Ene 2015 – Presente Buenos Aires, Argentina

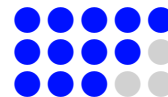
- Abogado Generalista

IDIOMAS

Español

Inglés

Portugués



EDUCACIÓN

Máster en Administración de Negocios (MBA)

Universidad Di Tella

Mar 2005 – Nov 2014

Abogado

Universidad de Buenos Aires

Mar 1997 – Mar 2004

VOLUNTARIADO

Miembro de Consejo Directivo

Club Europeo de Buenos Aires

Ago 2017 – Presente Buenos Aires, Argentina

English Language Facilitator (STS)

Club Europeo de Buenos Aires

Mar 2016 – Presente Buenos Aires, Argentina

Voluntario

Fuego Austral

Mar 2018 – Presente Buenos Aires, Argentina

PUBLICACIONES

- "Argentum: a collaborative saving and investment platform for unstable countries", 2019, con Alejandro Baranek.
- "Reproducible Socioeconomic Analysis over SDMX", 6th SDMX Global Conference "SDMX for the Data Revolution". Addis Ababa, Etiopía. Octubre de 2017. , con Alejandro Baranek.
- "qbotics: a feasibility study for a compensation system for hydric resources" con Alejandro Baranek. Balance Unbalance conference. Plymouth, England. Agosto de 2017.

EXPERIENCIA

Legal Advisor

Secretaría de Fazenda (Tocantins)

📅 Marzo 2014 – Julio 2015

📍 Tocantins, Brazil

Líder de los procesos Contencioso Administrativo y Defensoría del pueblo. Análisis para asegurar los resultados esperados en el largo plazo.

- Análisis inicial para hacer un nuevo Integrated Tax Administration System (ITAS)
- Creación del marco para un nuevo proceso contencioso administrativo, tomando en consideración los desafíos de adoptar una nueva tecnología.

Senior Advisor

C2D Services

📅 Oct 2013 – Mar 2014

📍 Quebec, Canada

- Visita a diferentes administraciones de impuestos para escribir un reporte a escala global de estas administraciones en el países subdesarrollados.

Legal Advisor

Secretaría de Fazenda (Maranhão)

📅 Sep 2012 – Sep 2013

📍 São Luis, Brazil

- Líder de los procesos de Recaudación, Contencioso Administrativo y Defensoría del pueblo. Creación de documentación detallada acerca de los procesos mencionados y propuestas generales que luego fueron utilizadas para mejorar sustancialmente la eficiencia; asesoramiento al responsable de la organización en materias de su competencia.

Asesor del Comisionado

Inland Revenue Department (IRD)

📅 Feb 2012 – Oct 2013

📍 Bridgetown, Barbados

Asesoría para mejorar la eficiencia y productividad de la organización, comandando un proceso de cambio organizacional en un cambio de paradigma; resolución de problemas que fueron apareciendo durante el proceso.

- Propuesta e implementación de mejoras al sistema informático y marco legal.
- Asesoría en decisiones centrales para adaptarlas al nuevo paradigma.
- Facilitación de cursos y mentorías en la migración.

Legal Advisor

Dirección General de Ingresos (DGI)

📅 Sept 2011 – Dec 2011

📍 Panamá, Rep. de Panamá

Líder de Licitaciones. Análisis del estado de situación en materia de licitaciones bajo la ley Panameña; redacción de propuestas de términos de referencia para adquirir bienes y servicios.

SOFTWARE ABIERTO

- **Rpolyhedra** una base de datos con más de 800 poliedros de fuentes públicas disponibles
<https://github.com/ropensci/Rpolyhedra> es parte del proyecto de Ciencia Abierta **RopenSci**.
- **RpolyhedraExplorer** una App Shiny para explorar Rpolyhedra [RpolyhedraExplorer](#).
- **RSQL** un paquete R para ejecutar consultas y comandos **DML** sobre bases de datos SQL sin escribir código SQL
<https://github.com/ropenstats/RSQL>.
- **Antares apps**, un framework para manejo de tareas administrativas
<https://pypi.org/project/antares-apps/>.

OTROS INTERESES

- Programas Radiales (Fui co-conductor de 2001 a 2005 en Va... de Retro, un programa radial)
- Ciencia Ficción
- 3D printing (He creado una impresora 3D basado en modelos abiertos)
- Programación en una variedad de lenguajes y frameworks

EXPERIENCIA

Asesor de administración

Servicio de Rentas Internas

📅 Oct 2010 – Mar 2011

📍 Quito, Ecuador

Líder de cobro ejecutivo. Propuestas para mejorar substancialmente el proceso de Cobro Ejecutivo de deudas tributarias y la implementación de un Sistema Integrado de Cuenta Corriente Tributaria.

Asesor de Administración

Inland Revenue Department (IRD)

📅 Sep 2007 – Dic 2010

📍 Bridgetown, Barbados

Diseño, desarrollo y puesta en línea mejoras estructurales a los sistemas de manejo de impuestos, incluyendo rediseño y desarrollo de nuevos formularios de declaración jurada y flujos de trabajo; impartir cursos y seminarios; creación de indicadores, estadísticas y métricas; coordinación de esfuerzos para mejorar la productividad y mapeo de procesos.

Asesor

Superintendencia de Administración Tributaria (SAT)

📅 Ene 2007 – Sep 2007

📍 Guatemala, Rep. de Guatemala

Asesor de Impuestos Internos. Realización de cambios fundamentales a la organización bajo el marco del programa Saq'be de administración de impuestos como forma de maximizar la productividad en procesos tributarios.

1. Desarrollo e implementación de estrategias junto con los métodos, aplicaciones y estadísticas para asegurar su cometido.
 2. Facilitación de cursos y seminarios
-

Asesor

Centro Interamericano de Administraciones Tributarias (CIAT)

📅 Ago 2006 – Dic 2006

📍 Panamá, Rep. de Panamá

Asesor Impositivo. Facilitación de un sistema de alcance nacional de Administración impositiva (ITAS) denominado Saq'be, utilizado en la República de Guatemala.

Analista de Recaudación

Administración Federal de Ingresos Públicos (AFIP)

📅 Ago 2002 – Ago 2006

📍 Buenos Aires, Argentina

Propuesta de proyectos para mejorar la recolección de impuestos en Argentina.