# LEONARDO JAVIER BELÉN

#### Asesor

@ leobelen@gmail.com @leobelen

in linkedin.com/in/leobelen

**J** +54 911 6030-4529

4885 Olazabal Av. 8B github.com/leobelen

Buenos Aires, Argentina



## **RESUMEN**

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

## **EXPERIENCIA**

#### Consultor Externo

#### Ministry of Revenues/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.
- Desarrollo de sistema embebido de visión automática IQ. Equipo de clasificación de Arándanos para Ponis s.a. Incluye OpenCV, Deepleraning (darknet), en C++ y R. Control multithreading de cámaras JAI.
- Investigación y desarrollo de proyecto qbotics y qbotics/lemanjá
- Soluciones e innovación en análsis 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

# Especialista en Sistemas Informáticos de Gestión

#### National Board of Revenue/C2DServices/DT Global

Marzo 2022 - Julio 2022

- Dacca, Bangladesh
- Análisis y apoyo en el proyecto de modernización del National Board of Revenue (NBR).
- Definición de la estrategia informática del NBR.

#### **Asesor Senior**

#### **C2DServices**

**Octubre 2019 - Marzo 2022** 

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

#### Abogado

#### Estudio Santiago Belén e Hijo

Ene 2015 - Presente

Buenos Aires, Argentina

• Abogado Generalista

# **IDIOMAS**

Español Inglés **Portugués Francés** 



# **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

**English Language Facilitator (STS)** Club Europeo de Buenos Aires

Mar 2016 - Presente
 Buenos Aires, Argentina

#### Voluntario

#### **Fuego Austral**

ii Mar 2018 - Presente 

■ Buenos Aires, Argentina

# **PUBLICACIONES**

- "Principios de Administración Tributaria", 2022, Thomson Reuters - La Ley
- "Argentum: a collaborative saving and investment platform for unstable countries", 2019, con Alejandro Baranek.
- "Reproducible Socioeconomic Analysis over SDMX", 6<sup>th</sup> 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 informatico y marco legal.
- Asesoría en decisiones centrales para adaptarlas al nuevo paradigma.
- Facilicitación 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 Shinny para explorar Rpolyhedra RpolyhedraExplorer.
- RSQL un paquete R para ejectuar 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. Facilicitación 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.