# **PRESENTACIÓN**

"Soy Jaime, ingeniero industrial con experiencia en programación y un enfoque en aprendizaje automático e inteligencia artificial. He trabajado en proyectos de migración a la nube y desarrollado soluciones de automatización que mejoran la eficiencia operativa. Busco oportunidades para aplicar mis habilidades en entornos innovadores y desafiantes."

#### **CONTACTO**

- ☑ jcampillayworks@gmail.com
- **③** jcampillayexperience.com
- in linkedin.com/in/jgcampillayr/
- **L** +569-81394911

#### **HABILIDADES**

Programación Inglés B1/B2 Análisis de Datos Visualización de Datos Depuración de Datos Matemáticas Probabilidad y Estadística Automatización de Procesos

# TECNOLOGÍAS Y **HERRAMIENTAS**

- Python
- **SQL**
- Ojango
- x Excel
- git Git

A Linux

**Ш** Pandas, Dash, Plotly

- း Postman
- </>
  /> .NET Framework
- Robotic Process Automation

#### **SITIOWEB**



# JAIME GABRIEL CAMPILLAY ROJAS

CIENTÍFICO DE DATOS EN FORMACIÓN, DESARROLLADOR BACKEND, DESARROLLADOR DE RPA, INGENIERO CIVIL, CON MÁSTER EN INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

## EXPERIENCIA

# Presente 03-2024

#### **Desarrollador Backend**

#### Freelancer

- Descripción: Desarrollo web personalizados con Django, destacando su enfoque integral en ingeniería, desarrollo software y automatización de procesos para solución de problemas técnicos e ingeniería.
- •Tecnologías usadas: Python, Django, Dash & Plotly, JavaScript, HTML5, CSS3, Bootstrap 5, jQuery, FontAwesome, Ajax, PostgreSQL, AWS EC2, AWS S3, AWS DRS, Git, Json, Vim, Linux

#### 03-2024 2023

#### Ingeniero de Datos

#### EY Chile

- Descripción: Como Ingeniero de Datos, participé de proyectos de migración a la nube, desarrollé herramientas para la gestión de riesgos financieros y optimicé procesos de extracción y tratamiento de datos en la industria bancaria. Mi experiencia abarca uso de Python, de SQL y ETL para garantizar la integridad de los datos críticos.
- Tecnologías usadas: SQL Server, Talend, Git, Excel, Factset Cloud, Putty, Python, PostgreSQL, Dash & Plotly, Pandas, Scipy

#### 2022 08-2021

#### **Desarrollador RPA**

- Descripción: Como Desarrollador RPA, creé y mantuve robots para automatizar tareas bancarias, incluvendo la extracción de datos de informes hipotecarios, monitoreo de correos electrónicos para seguros y procesamiento de datos de telemarketing, uso de APIs, lógicas de decisión y actualiación información Base de Datos mejorando la eficiencia operativa del banco.
- •Tecnologías usadas: UiPath Reframework, SQL, .Net, Git, Jira, Excel, Browser Edge, PDF, Json File, Postman, Servicios API, Python

### SELECCIÓN DE PROYECTOS

#### 2024

#### **Portfolio Website**

#### Personal

•Descripción: Proyecto personal y empresarial para gestionar y monitorear proyectos de ingeniería en tiempo real, con soporte multilingüe.

# 2023

### Desarrollo De Herramienta Para Mitigación De Riesgos En **Instituciones Financieras**

Banco Internacional ( Ganador Data Science Bronze Badge)

• Descripción: Herramienta para gestionar riesgos cambiarios en inversiones derivadas, utilizando Python, PostgreSQL y bibliotecas como Pandas, Dash, Plotly y Scipy.

### 2022

### Robot - Curse Línea Negocio

Banco Scotiabank ( Ovación por Excelente Desempeño)

• Descripción: Robot que verifica correos de aceptación de seguros, extrae datos y realiza validaciones con APIs. Finaliza con envío correos de confirmación o rechazo al cliente y actualiza los datos en el sistema.



#### EDUCACIÓN

#### 2023

#### **DP900 - Azure Data Fundamentals**

Microsoft Certified **Data Science** 

#### 2023

EY Analytics Badge Learning

#### 2022

#### Inglés B1/B2 (182hrs)

EY - Eclass (remoto)

#### 2021

#### **Python Full Stack Developer**

Bootcamp - Coding Dojo

#### 2019

# Magister Ingenieria Industrial y de Sistemas

Universidad del Desarrollo