

PRESENTACIÓN

"Soy Jaime, un entusiasta de la tecnología y la programación con experiencia en ingeniería industrial. A lo largo de mi carrera, he buscado constantemente ampliar mis habilidades y conocimientos en estas áreas, y tengo un especial interés en el aprendizaje automático y la inteligencia artificial. Considero que estas disciplinas son cruciales para el futuro de muchas industrias, y honestamente, me genera gran expectación e intriga trabajar en ellas y mejorar continuamente en este campo."

CONTACTO

- ✉ jcampillayworks@gmail.com
- 🌐 jcampillayexperience.com
- 📄 linkedin.com/in/jcampillayr/
- ☎ +569-81394911

SKILLS

- Programación
- Análisis Datos
- Visualización Datos
- Depuración Datos
- Álgebra Lineal
- Probabilidad - Estadística
- Cálculo
- Correlación - Regresión Lineal

HERRAMIENTAS Y LENGUAJES

- Python
- SQL
- PowerBI
- Excel
- Git
- HTML-CSS
- Pandas, Matplotlib, Seaborn
- Postman
- .NET Framework
- UiPath

SITIOWEB



JAIME GABRIEL CAMPILLAY ROJAS

DATA SCIENTIST LEARNER, BACKEND DEVELOPER, RPA DEVELOPER, CIVIL ENGINEER & MASTER IN INDUSTRIAL AND SYSTEMS ENGINEERING

EXPERIENCIA

- Presente ● **Desarrollador Backend**
Freelancer 📍 (remoto) - Santiago, Chile
 - Descripción: Este emprendimiento ofrece servicios de desarrollo web personalizados a través de un sitio creado con Django. Destaca por su enfoque integral en diseño y desarrollo, demostrando eficiencia en la resolución de problemas técnicos, de ingeniería y automatización de procesos.
 - 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 ● **Ingeniero de Datos**
EY Chile 📍 (remoto/presencial) - Santiago, 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 desde el uso de Python hasta la implementación 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 ● **RPA Developer**
EY Chile 📍 (remoto/presencial) - Santiago, Chile
 - Descripción: Como Desarrollador RPA, mi labor implica crear y mantener robots de automatización para diversas tareas dentro del entorno bancario. Participé en proyectos que abarcan desde la extracción y procesamiento de información de informes hipotecarios hasta el monitoreo constante de correos electrónicos para la aceptación de seguros ofrecidos. Además, desarrollé robots para el procesamiento de datos de ventas telemarketing, optimizando así los procesos y 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 también para empresas para gestionar proyectos de ingeniería y monitoreo en tiempo real para proyectos de toda escala con opción seleccionable de idioma.
- 2023 ● **Desarrollo De Herramienta Para Mitigación De Riesgos En Instituciones Financieras**
Banco Internacional
 - Descripción: Desarrollo de una herramienta eficiente para instituciones financieras, centradas en la gestión de riesgos cambiarios en inversiones a través de instrumentos derivados. Utilicé Python, y bibliotecas como Pandas, Dash, Plotly, Scipy, para construir el módulo Gestión de Riesgos y Estrategia de Cobertura, lo que contribuyó al fortalecimiento de mis habilidades en programación y análisis de datos.

EDUCACIÓN

- 2023 ● **DP900 - Azure Data Fundamentals**
Microsoft Certified 📍 Santiago, Chile
- 2022 ● **Inglés B1/B2 (182hrs)**
EY - Eclass (remoto) 📍 Santiago, Chile
- 2022 ● **Data Science**
EY Analytics Badge Learning 📍 Santiago, Chile
- 2021 ● **Python Full Stack Developer**
Bootcamp - Coding Dojo 📍 Santiago, Chile
- 2019 ● **Magister Ingeniería Industrial y de Sistemas**
Universidad del Desarrollo 📍 Santiago, Chile