
Yesmin Pizarro M.

Fullstack Developer – Ingeniería en Informática

yesmin.pizarro@gmail.com

(+56) 976578453

Santiago, Chile.

[LinkedIn](#)

RESUMEN

Desarrolladora Fullstack en transición desde la industria farmacéutica, con formación técnica en React, Node.js, Express, PostgreSQL, Typescript y Python. Aplico pensamiento analítico, gestión de proyectos de desarrollo y rigurosidad técnica adquiridos durante más de 8 años en laboratorios internacionales (Virbac, Saval y Abbott). Actualmente estudio Ingeniería en Informática y desarrollo proyectos web poniendo el foco en eficiencia, trazabilidad y experiencia de usuario.

STACK TECNOLÓGICO

Frontend:

HTML · CSS · JavaScript · TypeScript · React.js · Tailwind CSS · Bootstrap · Vite

Backend:

Node.js · Express.js · PostgreSQL · SQL · RESTful APIs · JWT · Swagger

Herramientas y DevOps:

Git · GitHub · SourceTree · Docker · Postman · Netlify · Render

Data Science y Machine Learning:

Python · Pandas · NumPy · Matplotlib · Seaborn · Scikit-learn · Flask · Jupyter Notebook

PROYECTOS

2025 - Portafolio Personal - *Diseño y desarrollo de portafolio para exhibir proyectos de desarrollo web. Implementado con **React.js**, **Vite**, **Tailwind CSS** y desplegado en **Netlify**. Incluye navegación SPA y diseño **responsive**.*

Deploy: yesminpizarro.cl

2025 - Rio Leufú Hotel - *Front-End **responsive** para hotel, desarrollado con **React.js**, **Typescript** y **Tailwind CSS**, que incluye una funcionalidad de **traducción dinámica** mediante la librería **i18next**.*

Deploy: rioлеufu.netlify.app

2024 - Marketplace Geekhub - *Desarrollo **fullstack** de un marketplace con carrito de compras, implementado con **React.js** en el Front-End y **Node.js**, **Express.js** y **PostgreSQL** en el Back-End, bajo el patrón de diseño **MVC** y con autenticación **JWT**.*

Deploy: geekhub-marketplace.onrender.com

2024 - Landing page Proyecto PASE PUCV - *Diseño y desarrollo de una landing page para el **proyecto ANID PUCV**, utilizando **Bootstrap**, **CSS3** y **JavaScript** para una interfaz **responsiva** y optimizada.*

Deploy: pase-proto.netlify.app

EXPERIENCIA LABORAL

Etapa Profesional en Industria Farmacéutica (Virbac, Saval, Abbott)

Rol Principal: Encargada de Desarrollo de Productos Nuevos
(2013 – 2025)

- Más de ocho años de experiencia coordinando proyectos de **desarrollo y transferencia tecnológica** en la industria farmacéutica.
- Liderazgo en la **planificación y ejecución de formulaciones**, validaciones de procesos y documentación regulatoria bajo estándares ISO, GMP e ICH.
- Colaboración con **equipos multidisciplinarios**, integrando Producción, QA, Abastecimiento y Asuntos Regulatorios.
- Implementación **de gestión de riesgos y trazabilidad** de procesos para optimizar eficiencia y control.
- Destaco por mi gestión interdisciplinaria, capacidad analítica y **orientación a resultados**, competencias que hoy aplico al desarrollo de aplicaciones web.

EDUCACIÓN

Universidad Andrés Bello – Ingeniería en Computación e Informática

MARZO 2025 - ACTUALIDAD

Licenciatura en ingeniería.

Academia Desafío Latam - Desarrollador Fullstack con Javascript

JULIO DE 2023 - AGOSTO DE 2024

Aprendizaje intensivo mediante creación de múltiples proyectos con stack Front-End: Javascript | React y Back-End: Postgres, Node, Express.

Academia Desafío Latam - Analista Data Science con Python

ABRIL DE 2021 - MAYO DE 2022

Aprendizaje intensivo mediante resolución de desafíos con Python, Scikit Learn, AWS, S3, EC2, Spark SQL.

Universidad de Chile - Química Farmacéutica

MARZO DE 2005 - DICIEMBRE DE 2012

Licenciatura en ciencias farmacéuticas.

CURSOS, CERTIFICACIONES E IDIOMAS

- **Nivel B2 en Inglés**, Políglota (2024).
- **Fundamentos de Typescript**, Platzi (2024).
- **Mathematics for Machine Learning: Linear Algebra**, Imperial College London by Coursera (2021).
- **Using Python to Access Web Data | Using Databases with Python | Python Data Structures**, University of Michigan by Coursera (2020).