# Daniel Ramos

## **DEVELOPER FULLSTACK con 4 años de experiencia**

Portfolio: https://daniel-ramos-portfolio.vercel.app/

Soy un desarrollador FullStack experimentado, especializado en la creación y optimización de soluciones tecnológicas tanto en backend como en frontend. Mi trayectoria incluye colaboraciones en proyectos de diversa índole y escala, trabajando eficazmente en roles independientes y como parte integral de equipos en empresas destacadas. Mi compromiso radica en el desarrollo de software de alta calidad, diseñado para maximizar el rendimiento y la escalabilidad del negocio, siempre con un enfoque en la innovación y la sustentabilidad de los sistemas que implemento.

## **APTITUDES PROFESIONALES**

- Lenguajes de Programación: Dominio avanzado de C#, JavaScript y TypeScript.
- Desarrollo Frontend: Amplia experiencia en HTML, CSS, SASS, Bootstrap, jQuery, y frameworks como ReactJS (incluyendo NextJs y Gatsby) y Angular.
- Diseño UI/UX: Competencias en Figma y conocimientos básicos en Adobe XD, enfocados en la creación de interfaces intuitivas y responsivas.
- Pruebas de Software: Expertise en testing con Jest, Enzyme y Cucumber, aplicando metodologías de desarrollo como BDD, TDD y ATDD.
- Gestión de Código: Uso avanzado de sistemas de control de versiones GIT, con experiencia en plataformas de repositorios como GitHub y Bitbucket.
- Programación Orientada a Objetos (OOP) y Principios SOLID.
- Sistemas Operativos: Profundo conocimiento en el manejo de Linux.
- Desarrollo Backend: Experiencia con NodeJS, Express y NestJs.
- Bases de Datos: Gestión y diseño de bases de datos con MongoDB y SQL Server.
- Metodologías Ágiles: Conocimientos prácticos en SCRUM para la gestión ágil de proyectos.
- Arquitectura de Software: Implementación de la Clean Architecture (Arquitectura Hexagonal) para el diseño de sistemas robustos y escalables.
- Contenerización y Virtualización: Utilización de Docker para la creación y gestión de contenedores, optimizando la portabilidad y la consistencia del entorno de desarrollo.











## **IDIOMAS:**

- Francés: Básico

- Inglés: Semi-avanzado

- Español: Nativo

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL:**

## Desarrollador Full-Stack, Banco Falabella, Junio 2024 - Actualidad

- Aporté al desarrollo de las pantallas de contratación de seguros de vida en el frontend utilizando React y NextJS, optimizando la experiencia de usuario en la contratación de seguros.
- Implementé formularios dinámicos con React Hook Form y Redux para manejar el estado de los formularios de manera eficiente, facilitando la recolección y gestión de datos de los clientes.
- Integré APIs para la comunicación con nuestro Backend for Frontend (BFF), asegurando una conectividad y sincronización de datos fluida entre el frontend y el backend.
- Contribuí en el diseño y desarrollo de un nuevo flujo de ventas de telemarketing para seguros de vida, colaborando tanto en el frontend como en el backend para crear un proceso de venta eficiente y escalable.
- Realicé aportes a la arquitectura en frontend, estableciendo patrones de diseño que mejoran la estructura, mantenibilidad y escalabilidad del código en el proyecto.

# Desarrollador Full-Stack, (Super Mercados Unimarc), Enero 2022 - Septiembre 2023

- Contribuí significativamente a la integración de sistemas de pago en la plataforma e-commerce VTEX, manejando soluciones como Geocom (Giftcard), ETPay (Transferencia), Transbank (Crédito y débito), y Klap (Crédito y débito), asegurando transacciones seguras y eficientes.
- Desarrollé contribuyendo a una plataforma de informes frontend utilizando ReactJs y NextJs, proporcionando métricas de ventas y control de los medios de pago en tiempo real vinculadas directamente a nuestra base de datos, lo cual es esencial para la toma de decisiones estratégicas en el negocio.
- Participé en la transición de un sistema monolítico a una arquitectura de microservicios utilizando NodeJs, NestJs y Express. Implementé principios de la arquitectura Hexagonal que mejoraron significativamente la escalabilidad y mantenimiento del sistema.

## Desarrollador Independiente, Enero 2021 - Enero 2022

- Realicé diversos proyectos de desarrollo software, abarcando desde aplicaciones web hasta soluciones móviles, ganando experiencia valiosa en el ciclo completo de desarrollo.











- Enriquecí mis habilidades técnicas y mi conocimiento en lenguajes de programación y tecnologías web modernas a través de participación en cursos en línea, fortaleciendo mi base de desarrollo.

# Oficial en Telecomunicaciones e Informática, Fuerza Aérea de Chile, Enero 2016 - Enero 2021

- Participé en roles críticos en la administración y logística, adquiriendo habilidades avanzadas en gestión y organización en un entorno altamente estructurado.
- Desarrollé habilidades comunicativas y de coordinación en la ejecución de operaciones críticas, fortaleciendo mi ética de trabajo y enfoque en la seguridad y precisión.
- Mi experiencia en la Fuerza Aérea me proporcionó habilidades transferibles que han fortalecido mi liderazgo y capacidad para enfrentar desafíos en entornos tecnológicos civiles.

# **EDUCACIÓN:**

## Licenciado en Ingeniería Electrónica

## Academia Politécnica Aeronáutica, Enero 2012 - Enero 2016

- Graduado con un enfoque en sistemas electrónicos y telecomunicaciones.

## Oficial en el Escalafón de Telecomunicaciones e Informática

### Escuela de Aviación, Enero 2012 - Enero 2016

- Formación especializada en telecomunicaciones e informática, aplicada a operaciones militares y civiles.

### **Bootcamp de Desarrollo Web**

## Coderhouse, Enero 2021 - Junio 2021

- Intensivo programa de desarrollo web, enfocado en tecnologías modernas como HTML, CSS, JavaScript, ReactJS, y desarrollo backend.

#### Enseñanza Media

### Colegio La Girouette, Enero 2000 - Enero 2012

- Completa educación secundaria con énfasis en fortalecimiento de habilidades analíticas y técnicas.





daniel.andres.ramos

.v@gmail.com





