# **David Ortiz Albornoz**

Ingeniero de Software | IA | Full Stack Developer | Tech Lead | AWS & GCP Cloud Computing Java | Spring Boot | Node.js | Angular | MicroServices | SPA Observability | OIDC | SOA Integration | API Management

# Ingeniería de Software Asistida por IA

Como desarrollador de software simbiótico, integro sistemáticamente agentes de Inteligencia Artificial en mi flujo de trabajo para optimizar múltiples aspectos del ciclo de desarrollo. Utilizo herramientas como **Cursor** y **GitHub Copilot** para potenciar la eficiencia en codificación, documentación, pruebas y asistencia continua. Esta aproximación me permite acelerar significativamente el desarrollo, reducir errores y mantener un alto estándar de calidad en el código.

Mi preferencia por el modelo **Claude de Anthropic** se basa en su capacidad superior para entender contexto, generar código preciso y ofrecer explicaciones detalladas.

# **Experiencia Laboral**

#### Full Stack Developer. Especialista Frontends - Angular

Banco BCI

[Septiembre 2023 - Junio 2025]

Como desarrollador frontend, participo en las depuraciones de diseño e implementación de aplicaciones web complejas y de alto rendimiento, especialmente aplicaciones de tipo Single Page Application para toda la plataforma de ejecutivos del banco BCI, utilizando el framework de desarrollo Angular. Mi enfoque se ha centrado en mejorar la experiencia del usuario al proporcionar interfaces rápidas y responsivas. He implementado características de seguridad y optimización del rendimiento, colaborando estrechamente con equipos de backend para garantizar la integración fluida con sistemas bancarios existentes, asegurando el cumplimiento de plazos y estándares de calidad en un entorno altamente regulado y orientado a detalle.

Stack Desarrollo: Angular, Node.js, Azure Kubernetes Service (AKS) Cloud Provider: Azure

# Full Stack Developer. Especialista Backends - {Java, Spring Boot, Node}

Falabella Corporativo

[Marzo 2020 - Agosto 2023]

Mi experiencia laboral en Falabella se centra en el desarrollo backend, especialmente en la implementación y habilitación de APIs (REST y GraphQL) para la gestión de identidades y accesos de clientes internos (CIAM), así como el gobierno de consentimientos, asegurando procesos seguros de autenticación y autorización.

Facilitador técnico, acortando brechas de conocimiento entre integrantes de la célula y asegurando la máxima calidad mediante refinamientos funcionales, auditorías y revisiones de código.

Responsable de la monitorización y observabilidad de la infraestructura para garantizar la máxima

Stack Desarrollo: Angular, Node, Java, Spring Boot, Nest.js, Google Kubernetes Engine (GKE)

# Líder Técnico - Director de Proyectos de desarrollo

Possidere.com

[Enero 2018 - Febrero 2020]

eficiencia y rendimiento del sistema.

Dirigí con éxito proyectos de innovación y desarrollo de microservicios nativos en ámbito Cloud, fortaleciendo la infraestructura y activos tecnológicos en startups experimentales.

Lideré al equipo de Possidere en el desarrollo e implementación de sitios web públicos y soluciones de backoffice utilizando Angular Framework, fortaleciendo la interfaz de usuario y asegurando una integración fluida con una API de microservicios diseñada a medida.

Stack Desarrollo: Angular, Node, Java, Spring Boot, Nest.js, Google Kubernetes Engine (GKE) Cloud Provider: GCP & AWS

# Integrador SOA. Orquestador de servicios BPEL & OSB

Zurich Insurance Group

[Enero 2015 - Diciembre 2017]

Integración de plataformas a través de desarrollo de servicios en Oracle Service Bus 12c Implementación de orquestaciones de servicios web en BPEL con Oracle SOA Suite 12c

Stack Desarrollo: Weblogic 12c - Oracle SOA Suite 12c - Oracle Service Bus 12c

# Sobre mi

Ingeniero Civil Informático con más de 15 años de experiencia en el desarrollo de software empresarial, especializado en entornos nativos en la nube y con un enfoque sólido en la cultura DevOps. He participado activamente en procesos de integración continua, despliegue automatizado y monitorización de aplicaciones, promoviendo prácticas que garantizan el orden y la calidad.

Durante los últimos 7 años, me he destacado en posiciones de liderazgo y cooperación técnica, donde he contribuido significativamente en entornos ágiles y en la adopción de tecnologías de Cloud Computing.

Mi enfoque se centra en la innovación, creando y mantenimiento APIs REST & graphQL, implementación de canales de pago, integración entre plataformas, así como el desarrollo de sitios web comerciales y aplicaciones móviles.

Mi experiencia y habilidades me posicionan como un profesional capaz de impulsar la transformación digital y el éxito de proyectos tecnológicos complejos.

# Formación

**Ingeniería Civil Informática** Universidad Tecnológica de Chile INACAP (2010)

Ingeniería de Ejecución en Gestión en Informática Universidad Tecnológica de Chile INACAP (2006)

# Contacto

Camino Los Maitenes Parcela 8 GC, Malalhue, Lanco Región de Los Ríos, Chile (+56 9) 9874 6994 david.ortiz.albornoz@gmail.com

# Recursos



