

Rodrigo Contreras Benz

Líder de desarrollo de software · Desarrollador full stack

- Valparaíso, Chile
- rcontreras@mycomuapp.com
- +56 9 8554 1557
- linkedin.com/in/rodrigocontrerasb
- mycomuapp.com



PERFIL PROFESIONAL

Líder de desarrollo de software y desarrollador full stack con más de 20 años de experiencia construyendo productos web y móviles para la banca, empresas, medios, universidades e instituciones públicas. Cofundador y líder de desarrollo de MyComuApp. Experiencia en Node.js, NestJS, .NET, Java EE, Spring, PHP y Flutter, integración de servicios de IA y liderazgo de equipos ágiles (Scrum, Kanban). Diplomado en dirección de proyectos TI (PMP) y docencia en bootcamps y educación superior.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Lenguajes de programación	Java, PHP, JavaScript, TypeScript, C#, Dart, Python, SQL, Swift
Backend	Node.js, NestJS, .NET, Java EE, Spring MVC, Struts 2, CodeIgniter, API REST, OpenAPI
Datos e IA	Análisis de datos, Integración de servicios de IA, Gestión documental
Frontend y móvil	React, Angular, Flutter, Vue.js, jQuery, HTML5, CSS3, Bootstrap, Android, iOS
Bases de datos	Oracle, MySQL, PostgreSQL, SQL Server
Infraestructura	Linux (Ubuntu, Debian, Oracle Linux), Apache, IIS, Git, GitHub, Firebase, AWS
Gestión	Scrum, Kanban, Lean Startup, Design Thinking, Dirección de proyectos (diplomado PMP)
Idiomas	Español (nativo), Inglés (básico profesional)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniero de desarrollo <i>Neosoltec, Valparaíso, Chile</i>	03/2024 – actualidad
• Desarrollo de soluciones para la banca y seguros con Node.js, NestJS y .NET (C#): API REST e integración de servicios. • Construcción de sistemas de gestión documental y de análisis de datos. • Integración de servicios de inteligencia artificial en las soluciones de los clientes. Tecnologías: Node.js, NestJS, TypeScript, .NET (C#), API REST, servicios de IA	
Cofundador y líder de desarrollo <i>MyComuApp, Valparaíso, Chile</i>	09/2016 – actualidad
• Cofundador de la empresa y líder del equipo ágil que diseña, desarrolla y opera su plataforma de comunicación para comunidades. • Arquitectura y desarrollo de la aplicación multiplataforma en Flutter (Android, iOS, macOS y web) y de su API REST en PHP 8 y MySQL: más de 200.000 líneas de código, más de 120 endpoints documentados con OpenAPI y más de 100 archivos de pruebas automatizadas. • Integración de videollamadas (LiveKit, WebRTC) y notificaciones push (Firebase), y publicación de la app en Google Play y App Store. Tecnologías: Flutter, Dart, PHP 8, MySQL, LiveKit, Firebase, Swift, OpenAPI, Git	
Instructor del bootcamp Full Stack Java <i>Desafío Latam, Chile</i>	11/2021 – 04/2023
• Formación de desarrolladores full stack en el programa Talento Digital (Sence), en modalidad bootcamp. Tecnologías: Java EE, Spring, Oracle SQL, MVC	

Analista de desarrollo

03/2015 – 04/2023

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Valparaíso, Chile

- Análisis y desarrollo de soluciones de gestión, control interno y comercio electrónico para la Dirección de Finanzas.

Tecnologías: Java EE, Spring MVC, Oracle 12c/21c, Oracle Linux, JavaScript, Flutter, Git

Docente de innovación y emprendimiento

08/2018 – 08/2019

Duoc UC, Viña del Mar, Chile

- Docencia de los cursos «Emprendimiento e Innovación» y «Proyectos de Innovación» del programa transversal de la institución.

Ingeniero de desarrollo Java EE

06/2014 – 02/2015

Isercon, Viña del Mar, Chile

- Desarrollo y mantenimiento de sistemas web de consumo masivo sobre Java EE.

Tecnologías: Java EE, Struts 2, MySQL, Oracle, Debian, SVN

■ EXPERIENCIA ANTERIOR

Ingeniero de desarrollo, AltaVoz S.A.	2012 – 2014
Ingeniero de sistemas, Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (SUBDERE)	2011 – 2012
Desarrollador de sistemas, Colegium	2007 – 2010
Desarrollador de sistemas, Manpower Chile	2004 – 2006
Desarrollador freelance, Empresa Portuaria Valparaíso	2002 – 2003

■ FORMACIÓN ACADÉMICA

Curso Aplicación de Metodologías Ágiles para la Transformación Digital, Duoc UC	2020 – 2021
Programa Cyber Security and Internet of Things (IoT), Startup Academy, Universidad Técnica Federico Santa María	2018
Diplomado en Gestión y Dirección de Proyectos TI (PMP), Duoc UC	2017
Ingeniero de Ejecución en Informática, Duoc UC	2008 – 2010
Analista de Sistemas, Duoc UC	2005 – 2007
Postítulo en Arte y Nuevas Tecnologías, mención Multimedios Interactivos, Universidad de Chile	2003 – 2004
Diseñador Gráfico, Duoc UC	1998 – 2002

■ RECONOCIMIENTOS

Programa de preincubación WorkUp (MyComuApp), Incubadora de Negocios Inacap	2018
Seleccionado en el Desafío IoT para Industrias Inteligentes (MyComuApp), Universidad Técnica Federico Santa María	2018
Segundo lugar, Desafío CITT 2017 (proyecto IBebe), Duoc UC y Tata Consultancy Services	2017
Preincubación conjunta IF Valparaíso y 3IE (MyComuApp), IF Valparaíso	2017
Finalista del concurso Impacta Seguridad (MyComuApp), Laboratorio de Gobierno de Chile	2017
Segundo lugar en All In Chile 2017 (MyComuApp), Duoc UC	2017
Seleccionado regional, Innovadores Sub35, Fundación País Digital	2012
Nominado al Premio Alumni, categoría Innovación, Duoc UC	2011