

RODRIGO VERGARA

Cargo: Ingeniero de software

Ingeniero de software con más de 9 años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones móviles, aplicaciones web y soluciones digitales para los sectores financiero, logístico, de telecomunicaciones, comercio minorista e inmobiliario. Especializado en React Native, React.js, Node.js, TypeScript, Android e iOS, con experiencia en todo el ciclo de desarrollo de software: análisis, diseño, implementación, despliegue y soporte en producción.

Experiencia en desarrollo full stack, aplicaciones móviles y web, integración de API y servicios backend, infraestructura en AWS y Azure, optimización del rendimiento, SEO técnico y prácticas de CI/CD. He incorporado herramientas de inteligencia artificial en procesos de desarrollo para análisis, implementación, refactorización y resolución de incidencias. Capacidad para liderar iniciativas técnicas y colaborar con equipos multidisciplinarios mediante metodologías ágiles. Dominio del inglés.

COMPETENCIAS

Plataformas: Android, iOS, Web, Azure, Windows

Tecnologías: React Native, React.js, Node.js, TypeScript, JavaScript, Kotlin, Swift, Python, Vite, HTML5, CSS3

Bases de datos: MySQL, MongoDB, SQLite

Otras herramientas y prácticas: AWS (S3, CloudFront, ECS, ECR, CloudWatch), Firebase, Git, GitFlow, GitLab, Azure DevOps, CI/CD, Terraform, Jira, Google Search Console, Lighthouse, desarrollo asistido por IA (Claude, Codex)

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS ADICIONALES

Machine Learning, COBOL, UML, PHP, Adobe Illustrator

EXPERIENCIA PROFESIONAL

ENCORA

Senior Engineer III | Lima, Perú | 2020–Actualidad

NEXO INMOBILIARIO

Analista de desarrollo de aplicaciones full stack

Plataforma digital especializada en el mercado inmobiliario peruano, orientada a la búsqueda, publicación y gestión de proyectos inmobiliarios, y a conectar usuarios con desarrolladoras y otras organizaciones del sector.

NEXO INMOBILIARIO | 2026–Actualidad

Modernización y desarrollo de la plataforma Nexo Inmobiliario, con participación en componentes frontend y backend, integraciones de servicios y API, infraestructura en la nube y optimización SEO del portal público.

- Utilicé herramientas de inteligencia artificial durante el ciclo de desarrollo para analizar código, desarrollar y refactorizar funcionalidades, resolver incidencias y apoyar la generación de pruebas y documentación técnica.
- Desarrollé y mantuve funcionalidades frontend con React, TypeScript y Vite bajo una arquitectura de aplicación de página única (SPA).
- Desarrollé y mantuve servicios backend con Node.js y NestJS, implementando lógica de negocio, servicios y API REST para distintos módulos de la plataforma.
- Integré aplicaciones frontend con servicios backend mediante API REST y participé en el análisis e implementación de flujos de extremo a extremo.

- Implementé y optimicé estrategias de SEO técnico para SPA, incluyendo metadatos dinámicos, URL canónicas, directivas robots, Open Graph, datos estructurados y estrategias de indexación.
- Implementé y validé sitemaps dinámicos mediante procesos programados para su generación y publicación automática en infraestructura AWS.
- Participé en el despliegue, monitoreo y diagnóstico de aplicaciones en AWS con Amazon S3, CloudFront, ECS, ECR y CloudWatch.
- Coordiné con equipos de desarrollo e infraestructura soluciones relacionadas con frontend, backend, API, servicios AWS y Terraform.

Tecnologías: React, TypeScript, JavaScript, Vite, React Router, HTML5, CSS3, API REST, Git, GitLab, AWS (S3, CloudFront, ECS, ECR, CloudWatch), Terraform, Google Search Console, Lighthouse, PageSpeed Insights

MIBANCO

Analista programador de aplicaciones frontend (móvil y web)

Banco enfocado principalmente en clientes empresariales.

APLICACIÓN MÓVIL MIBANCO | 2020-Actualidad

Aplicación móvil de servicios financieros para gestionar productos bancarios, pagos, transferencias y transacciones digitales de clientes de Mibanco.

- Desarrollé y mantuve funcionalidades móviles con React Native y componentes nativos de Android e iOS.
- Implementé capacidades de geolocalización, notificaciones push, configuración remota, mensajería dentro de la aplicación, analítica digital, monitoreo, biometría y enrolamiento de dispositivos.
- Diagnostiqué y resolví incidencias, optimicé el rendimiento y mejoré la estabilidad de la aplicación.
- Coordiné y brindé soporte técnico a equipos de negocio, seguridad, QA y DevOps.
- Contribuí a la planificación técnica, distribución de tareas y mentoría de integrantes del equipo de desarrollo.

Tecnologías: React Native, React.js, Android, Java, Swift, Node.js, Firebase, Fastlane, Azure DevOps, Azure Pipelines, Jscrambler, DexGuard, iXGuard, biometría facial, deep linking, geolocalización, Dynatrace, analítica, notificaciones push

WEB DE CAPTACIÓN MIBANCO | 2024-Actualidad

Plataforma web para apertura digital de cuentas y captación de clientes del sector financiero.

- Desarrollé y mantuve funcionalidades frontend con React.js.
- Implementé y configuré despliegues en Azure.
- Optimicé el rendimiento, corregí defectos y mejoré continuamente la experiencia de usuario.
- Implementé analítica digital, métricas de negocio y estrategias SEO.
- Coordiné con equipos de negocio, seguridad y DevOps para garantizar la calidad y disponibilidad de la solución.

Tecnologías: React.js, Node.js, Azure, Azure Pipelines, Firebase, Jscrambler, Webpack, analítica, SEO

BIT PERFECT

Analista programador de aplicaciones móviles y líder técnico | Lima, Perú | 2018-2020

Empresa especializada en soluciones tecnológicas para los sectores logístico, financiero, comercial y sanitario.

Scharff Express, Scharff Internacional, Scharff Control | 2019-2020

Plataformas móviles y web para seguimiento de envíos en tiempo real, gestión de inventarios y operaciones de exportación.

- Desarrollé funcionalidades móviles con React Native.
- Integré componentes nativos de Android e iOS.

- Implementé geolocalización y seguimiento GPS en tiempo real.
- Integré servicios backend, Firebase y plataformas de terceros.

Tecnologías: React Native, Android, iOS, seguimiento GPS, Firebase

Yava | 2018-2020

Aplicación móvil y web para gestionar promociones, cupones y beneficios para usuarios y comercios participantes.

- Desarrollé nuevas funcionalidades móviles con React Native.
- Integré módulos nativos de Android e iOS.
- Consumí servicios backend y de terceros.
- Implementé funcionalidades basadas en geolocalización.

Tecnologías: React Native, Android, iOS, seguimiento GPS, Firebase

Hunter – Saga Falabella | 2018-2019

Aplicación móvil de promociones y contenido personalizado mediante tecnología de balizas BLE.

- Desarrollé funcionalidades móviles con React Native.
- Integré componentes nativos de Android e iOS.
- Implementé comunicación con dispositivos BLE beacon.
- Integré Firebase y servicios backend.

Tecnologías: React Native, Android, iOS, balizas BLE, Firebase

Kasnet de Globokas | 2018-2019

Aplicación móvil para transferencias de dinero, pagos de servicios y transacciones financieras a nivel nacional.

- Desarrollé funcionalidades móviles con React Native.
- Integré componentes nativos de Android e iOS.
- Integré servicios backend para transacciones financieras.
- Mantuve y optimicé funcionalidades existentes.

Tecnologías: React Native, Android, iOS

ACCENTURE

Desarrollador | Lima, Perú | 2017-2018

Empresa global especializada en consultoría tecnológica y servicios de transformación digital.

BBVA | 2017-2018

Desarrollé soluciones COBOL para los sistemas centrales de transacciones bancarias de BBVA y brindé soporte a aplicaciones móviles.

- Desarrollé funcionalidades móviles para Android.
- Desarrollé, actualicé y mantuve componentes COBOL para el procesamiento de transacciones financieras.
- Implementé nuevos requerimientos funcionales y corregí defectos.

Tecnologías: COBOL, Android

INDEPENDIENTE

Desarrollador | Lima, Perú | 2016-2017

Entel | 2016-2017

Desarrollé y mantuve soluciones móviles para clientes del sector de telecomunicaciones.

- Desarrollé funcionalidades móviles para Android.
- Corregí defectos y realicé mantenimiento y mejoras continuas.

Tecnologías: Android

SUSALUD | 2016–2017

Desarrollé y mantuve funcionalidades móviles para soluciones del sector salud.

- Desarrollé funcionalidades móviles para Android.
- Corregí defectos y realicé mantenimiento y mejoras continuas.

Tecnologías: Android

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

2024–2025 | Introducción a la inteligencia artificial | Azure – Coursera

2021–2022 | Máster de iOS, desarrollo con Kotlin, pruebas unitarias de JavaScript, React Native con TypeScript, Machine Learning, Redux, SwiftUI, Scrum | Udemy

2020–2021 | Marketing digital | Jurgen Klaric Academy

2018 | React Native, Scrum, Lean Startup | Azure – Coursera

2012–2017 | Ingeniería Informática y de Sistemas | USIL

2007–2011 | Inglés avanzado | ICPNA

IDIOMAS

Español: nativo | Inglés: avanzado