

Contactar

967241473 (Mobile)
rayccs@gmail.com

www.linkedin.com/in/raymond-forte-mejias (LinkedIn)

Aptitudes principales

Programación orientada a objetos (POO)

Gestión de proyectos

Diseño de la interfaz de usuario

Languages

Inglés (Professional Working)

Certifications

Professional Scrum Master

Fundamentos DevOps

MCSA: SQL Server 2012/2014

El propósito como propuesta de valor para tu empresa

Inteligencia de negocios

Ray Forte

Ingeniero de software

Gran Santiago, Región Metropolitana de Santiago, Chile

Extracto

Ingeniero de software con más de 8 años de experiencia en desarrollo, implementación y automatización de aplicaciones y procesos de infraestructura. Experto en herramientas como Node js, React js , Angular, Docker, Kubernetes, Git, Jenkins y Terraform, así como en desarrollo de canal y microservicios. Especializado en mejora continua y entorno Node JS. Trayectoria en banca, e-learning y retail, con experiencias en desarrollo , operaciones, automatización y arquitectura de productos digitales. Cuento con un amplio dominio de plataformas, lenguajes y tecnologías, por las que he logrado aumentar hasta en un 40% los tiempos de entrega de los proyectos.

Experiencia

Proware (Startab)

IA Software Engineer (Consulting)

enero de 2024 - Present (8 meses)

Madrid, Comunidad de Madrid, España

Como Ingeniero de Software en Inteligencia Artificial, laboro en el diseño, desarrollo e implementación de soluciones de IA para optimizar procesos empresariales y mejora de la toma de decisiones basada en datos. Mi rol involucra la colaboración con equipos multidisciplinarios para transformar requisitos de negocio en sistemas de software inteligentes y escalables.

Tecnologías y Herramientas Utilizadas:

Lenguajes de Programación: Python 3, node js , react js

Frameworks: TensorFlow, PyTorch, Angular 18, Tailwind

Herramientas de Procesamiento de Datos: Apache Spark, Pandas, NumPy

Plataformas en la Nube: AWS (SageMaker, Lambda), Google Cloud AI, Azure Machine Learning

Bases de Datos: PostgreSQL, MongoDB, MySQL, Hadoop

Herramientas de DevOps: Docker, Kubernetes, Jenkins

Control de Versiones: Git, GitHub, GitLab

Herramientas de Visualización: Tableau, Power BI, Matplotlib, Seaborn

Falabella Financiero

Fullstack Software Engineer

junio de 2020 - diciembre de 2023 (3 años 7 meses)

Área metropolitana de Santiago

- Desarrollo de componentes e interfaces de frontend de los distintos productos financieros en conjunto con el analista UX/UI que mejoraron hasta en un 50% la experiencia del cliente.
- Desarrollo e implementación de arquitectura de microservicios, API, REST e integraciones, backend y base de datos para canal web y móvil
- Asegurar el correcto funcionamiento de las aplicaciones tanto para el frontend como el backend.
- Mantenimiento y soporte productivo.
- Monitoreo y análisis de datos en más de 30 funcionalidades web.
- Participación en el análisis y levantamiento de iniciativas
- Principales Tecnologías utilizadas: Typescript, Node js, Angular CLI, Angular 18, React js, Express JS, Nest JS, Python 3, GIT (Gitlab, CI/CD), Jenkins, TDD/BDD, Jira, Scrum, Confluence, Arquitectura de microservicios, API REST, Portainer, Kubernetes, Docker Swarm, Patron Redux, Datastudio, Kibana , Instana , Datadog, Prometheus, Kong API, Pruebas unitarias (Jest, Mocha, Jazmine), Mural, Flagr, Visual code/studio, SonarQube, Redis, AWS EC2 RDS.

iLernus

2 años 5 meses

Technical leader

enero de 2018 - mayo de 2020 (2 años 5 meses)

Provincia de Santiago, Chile

- Liderar sesiones de trabajo hands-on con todo el equipo, sobre código productivo.
- Actuar como mentor del equipo de desarrollo.
- Interacción con los procesos del negocio.
- Gestionar el backlog de desarrollo, producto y comunicar los conceptos y las directrices al equipo de desarrollo.
- Liderar decisiones técnicas respecto a diseño, tecnologías, APIs, partners, modelos de datos, y otros.

- Conocimiento e implementación de las políticas y procedimientos del gobierno de TI.
- Velar por cumplimiento de directrices de arquitectura y las mejores prácticas de desarrollo.
- Participar en el proceso de definición de requerimientos o historias de usuario.
- Gestionar los recursos disponibles (Proveedores, Ambientes, Herramientas de Desarrollo).
- Velar por la calidad del software. A través de la ejecución de pruebas unitarias , integración, aceptación, rendimiento, usabilidad, entre otras
- Coordinar actividades de ambientaciones de Desarrollo, Testing y Producción
- Investigación e implementación de nuevas tecnologías factibles de aplicar en nuevos sistemas o sistemas ya existentes.

DevOps & Fullstack Software Engineer

enero de 2018 - mayo de 2020 (2 años 5 meses)

Chile

- Implementar y automatizar pipelines de CI/CD.
- Implementar y administrar infraestructura en la nube (AWS).
- Implementar y administrar contenedores con Docker y Kubernetes.
- Implementar y administrar herramientas de monitoreo y logging.
- Diseño y desarrollo de componentes front-end utilizando Angular 18 y React js, con estilos personalizados en SCSS y Tailwind para crear interfaces de usuario dinámicas y responsivas.
- Desarrollo de APIs RESTful escalables y robustas utilizando Node.js y Express, facilitando la comunicación eficiente entre el front-end y back-end.
- Implementación y administración de bases de datos NoSQL con MongoDB para la persistencia de datos, y Redis para caching y optimización del rendimiento.
- Integración de Elasticsearch para potenciar la búsqueda y el análisis de grandes volúmenes de datos, mejorando la capacidad de búsqueda y la rapidez de respuesta en las aplicaciones.
- Automatización de pipelines de CI/CD, incluyendo pruebas y despliegues automáticos, asegurando entregas rápidas y confiables en entornos de producción. Administración de infraestructura en la nube con AWS, incluyendo contenedores Docker y orquestación con Kubernetes.
- Configuración y gestión de herramientas de monitoreo y logging como ELK Stack (Elasticsearch, Logstash, Kibana), Prometheus y Grafana, garantizando la observabilidad y la detección proactiva de problemas.

- Planificación y seguimiento de proyectos ágiles, elaboración de historias de usuario, y coordinación de sprints en Jira, asegurando la alineación del equipo y la entrega puntual de funcionalidades.
- Supervisión del equipo técnico, asegurando la calidad del código y la adherencia a las mejores prácticas de desarrollo. Aporte en el diseño de la arquitectura del sistema y en la definición de estándares de desarrollo.

AM Inversiones

Software Engineer and Product Leader

junio de 2016 - diciembre de 2017 (1 año 7 meses)

Gran Santiago, Región Metropolitana de Santiago, Chile

- Diseñar, implementar y mantener pipelines de integración continua (CI) y entrega continua (CD) para automatizar la construcción, prueba, despliegue y entrega de software.
- Utilizar herramientas como Terraform, Ansible o CloudFormation para automatizar la creación y gestión de infraestructura de manera reproducible y consistente.
- Utilizar tecnologías como Docker y Kubernetes para implementar y gestionar contenedores de manera eficiente y escalable.
- Documentar los procesos, procedimientos y herramientas utilizadas en el entorno DevOps y proporcionar entrenamiento y orientación al equipo sobre su uso adecuado.
- Postulación y dirección grandes proyectos de TI, incluidos el diseño, la propuesta y la implementación de nuevos sistemas ,servicios de TI o asignación de perfiles a organismos públicos del estado.
- Incrementa la presencia de la empresa en un 100% en mercado público a través del rubro TI.
- Desarrollo de prototipos de aplicaciones de uso interno que aumentó la productividad en 40 %.
- Principales Tecnologías utilizadas: GIT (Gitlab, CI/CD), Docker Swarm, Java springboot, Kubernate, Hibernate, Portainer, Arquitectura de Microservicios, HTML5, Sass, PHP Native, Mysql, Postgre SQL, Vue, Node js, TS , Codelgniter, MariaDB, Django, KONG API

Open English

Fullstack software engineer B2B

enero de 2009 - junio de 2013 (4 años 6 meses)

Caracas

Educación

Universidad Católica Andrés Bello

Ingeniero en Informática · (2014 - 2018)

Instituto Universitario de Nuevas Profesiones

Mención Computación, Tecnología de la información · (2006 - 2010)