SEBASTIÁN IGLESIAS

Email: me (at) sebiglesias.com.ar | LinkedIn: linkedin.com/in/sebiglesias | Github: github.com/sebiglesias

RESUMEN PROFESIONAL

Soy un Ingeniero de Software experimentado con más de seis años de experiencia diseñando y desarrollando sistemas robustos y escalables en tecnologías cloud, backend y frontend. Con experiencia en programación funcional usando React, Node is y TypeScript, he liderado proyectos de impacto que mejoraron los pipelines de CI/CD y las experiencias de los clientes, impulsando un crecimiento medible. Además, mi trabajo con sistemas basados en datos y microservicios usando Java, Spring y PostgreSQL ha perfeccionado mi capacidad para ofrecer soluciones innovadoras ante desafíos complejos. Busco oportunidades para aprovechar mis habilidades técnicas y de liderazgo para construir productos de software transformadores.

EXPERIENCIA

Ayudante de Cátedra

Feb 2023 - Presente Buenos Aires, Argentina

Universidad Austral

- Preparar y dar classes, tareas y exámenes a estudiantes de ingeniería en informática.
- Introducción a la Programación 1 (estudiantes de primer año): Python básico y principios de programación, uso de una terminal estándar POSIX, git y Github.
- Laboratorio I y II (estudiantes de 3er año): Este curso proporciona el conocimiento fundamental necesario para desarrollar un proyecto de software, abarcando todas las etapas desde la concepción hasta la implementación y pruebas. Los estudiantes trabajan en grupos y proponen proyectos de software del mundo real, utilizando análisis de casos de uso para definir los requisitos y crear un cronograma de implementación. El curso evalúa el progreso a través de dos entregas parciales, donde cada grupo muestra la implementación de sus casos de uso.

Founding Ingeniero de Software

Mar 2025 - Presente

Autonoma Al

Buenos Aires, Argentina

• Diseñé e implementé nuevas funcionalidades de pruebas impulsadas por IA que mejoraron significativamente los resultados de los clientes. Utilicé GCP, Kubernetes y microservicios para construir una infraestructura escalable, empleando TypeScript para los servicios backend e integrando OpenAl para mejorar la generación y validación de pruebas.

Ingeniero de Software

Jul 2022 - Mar 2025

Caribou Rol Remoto

 Diseñé, documenté, lideré y desarrollé numerosas funcionalidades que abarcan pipelines de CI/CD, servicios en la nube en GCP, tareas de frontend y backend utilizando React, Node.js, TypeScript y Express (enfatizando un enfoque de programación funcional). Establecí e implementé varios tipos de pruebas utilizando Playwright para asegurar la robustez del producto. Trabajé estrechamente con los fundadores y clientes para comprender mejor sus necesidades y luego definir, liderar y desarrollar junto a ellos características clave del producto, impulsando un crecimiento significativo en nuestra base de usuarios.

Ingeniero de Software Senior

Dec 2017 - Jul 2022

MuleSoft, a Salesforce company

Buenos Aires, Argentina

- Ingeniero de Software Senior: Desarrollé Mulesoft RPA, adaptando una base de código heredada al estilo de codificación de Mulesoft. Utilicé microservicios en Java y Spring que interactuaban con una base de datos Postgresgl con migraciones gestionadas por Liquibase, interactuando con diferentes departamentos de ingeniería. (Jul 2021 - Jul 2022)
- Ingeniero de Software: Desarrollé el Datagraph de Anypoint en un equipo de ingeniería siguiendo metodologías ágiles, desarrollando servicios frontend y backend. En conjunto con mi equipo, desarrollamos Servicios REST utilizando Java y Spring, así como clientes web con React, Redux y Typescript. También desarrollé pruebas de integración utilizando Testcafe. (Feb 2020 - Jul 2021
- Ingeniero de Software Asociado: Desarrollé la Plataforma de Monitoreo dentro de la plataforma Anypoint de Mulesoft en un equipo de ingeniería siguiendo metodologías ágiles, desarrollando servicios frontend y backend. En conjunto con mi equipo, desarrollamos Servicios REST utilizando Scala, Akka y Java, y varios tipos de bases de datos, así como clientes web con React, Angular y Typescript. Todo ello fue desplegado en la nube de AWS mediante herramientas como Terraform, salt, spinnaker y Jenkins. Para fines de monitoreo, trabajé con el stack de elastic search y configuré scripts en Python y bash.

Profesor de IT Apr 2016 - Dec 2016

FINES Buenos Aires, Argentina Trabajé como profesor de informática en un curso acelerado de secundaria para adultos bajo el plan FINES.

Planifiqué y di clases nocturnas tanto a adultos como a adolescentes.

Voluntariado Mar 2015 - May 2015

Entrepreneur 4 Entrepreneur

Buenos Aires, Argentina

 Fui voluntario en el área de consultoría e informática. Estudié y apliqué metodologías LEAN startup para ayudar a otros emprendedores, y también realicé desarrollo web para la empresa de consultoría.

IT Manager Aug 2014 - Feb 2015

I-Gen Latam Buenos Aires, Argentina

• Realicé reparación de computadoras, gestión de bases de datos MySQL, desarrollo web con PHP y mantenimiento de un sistema legado de generación de informes.

PROJECTS

Informática Solidaria | NGO organization

Sep 2015 - Sep 2017

 Fundé Informática Solidaria, una organización que recibía equipos electrónicos usados, los reparaba y los donaba a instituciones educativas en Pilar, Buenos Aires, Argentina.

EDUCACIÓN

ITBA Buenos Aires, Argentina

Curso de Posgrado, Especialización en Data Science Aug. 2019 - Aug. 2020

Buenos Aires, Argentina **Universidad Austral** Feb. 2014 - Dec. 2018

Ingeniería en Informática

TECHNICAL SKILLS

Lenguajes: Java, Python, SQL (Postgres), JavaScript, HTML/CSS, R, Typescript, Scala, Bash

Frameworks/librerias: React, Node.is, FastAPI, JUnit, Spring, Express, PostHog

Herramientas de Desarrollador: Git, GitHub, Docker, Jenkins, CircleCI, Google Cloud Platform (GCP), AWS, Intellij,

Kubernetes, Nginx, Redis