

SEBASTIAN IGLESIAS

me@sebiglesias.com.ar | linkedin.com/in/sebiglesias | github.com/sebiglesias

EDUCATION

ITBA

Curso de Posgrado, Especialización en Data Science

Buenos Aires, Argentina

Aug. 2019 – Aug. 2020

Universidad Austral

Ingeniería en Informática

Buenos Aires, Argentina

Feb. 2014 – Dec. 2018

EXPERIENCIA

Profesor Asociado

Universidad Austral

Feb 2023 – Presente

Buenos Aires, Argentina

- Preparar y dar clases y tareas 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 (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.

Ingeniero de Software

Caribou

Jul 2022 – Presente

RoI Remoto

- En Caribou, estamos desarrollando software de predicción y optimización de costos de atención médica para la industria financiera. Asesores financieros y gestores de patrimonio en todo Estados Unidos utilizan nuestro software para la planificación proactiva de la atención médica, proteger la riqueza de sus clientes y fortalecer las relaciones con ellos. Cada función que lanzamos o cada conversación que mantenemos se ajusta a nuestra misión de crear un mundo donde la atención médica no sea un obstáculo para vivir plenamente.

Ingeniero de Software Senior

MuleSoft, a Salesforce company

Dec 2017 – Jul 2022

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 PostgreSQL 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

FINES

Apr 2016 – Dec 2016

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

Entrepreneur 4 Entrepreneur

March 2015 – May 2015

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

I-Gen Latam

August 2014 – February 2015

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

Informatica Solidaria | *NGO organization*

September 2015 – September 2017

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

TECHNICAL SKILLS

Languages: Java, Python, Scala, SQL (Postgres and MySQL), Typescript, JavaScript, HTML/CSS, R, Bash, Terraform, SaltStack, Angular

Frameworks and Libraries: React, Node.js, Express.js, JUnit, Playwright, Material-UI, FastAPI, GraphQL, Redux, Pandas, NumPy, Storybook, TestCafe

Developer Tools: Git, Docker, Jenkins, Spinnaker, CircleCI, Google Cloud Platform (GCP), Amazon Web Services (AWS), IntelliJ, Liquibase, Postman, Linux, Slack