# SEBASTIÁN IGLESIAS

me (at) sebiglesias.com.ar | linkedin.com/in/sebiglesias | github.com/sebiglesias

## **EDUCACIÓN**

ITBABuenos Aires, ArgentinaCurso de Posgrado, Especialización en Data ScienceAug. 2019 – Aug. 2020Universidad AustralBuenos Aires, ArgentinaIngeniería en InformáticaFeb. 2014 – Dec. 2018

#### **EXPERIENCIA**

Profesor Asociado Feb 2023 - Presente Universidad Austral Buenos Aires, Argentina

- Preparar y dar classes 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

Rol 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

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 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 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 March 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
August 2014 – February 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**

## 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, CircleCl, Google Cloud Platform (GCP), Amazon Web Services (AWS), IntelliJ, Liquibase, Postman, Linux, Slack