

EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS



Ing. Leandro Emiliano Garayoa

✉ 11-6105-8210

✉ garayoal@gmail.com
l_garayoa@hotmail.com

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/leandro-garayoa-9ba12060/>

Github: <https://vasquito.github.io/LGisITTechie/>

Formación Académica

Título: Ingeniero en Informática
Universidad Católica Argentina
Periodo: 1996 – 2002

Título: Bachiller Mercantil
Instituto San Rafael
Periodo: 1991 – 1995

Idiomas

- **Español:** Nativo
- **Inglés:** Intermediate
- **Portugués:** Elementary

Contexto

- Además de estar abierto a tener responsabilidades, soy creativo, proactivo, autonomía y responsable en un rol de análisis, diseño, implementación, pruebas, seguimiento y documentación.
- Metas bien definidas y un ambiente profesional con énfasis en los resultados prácticos, son apreciadas.
- Aspiro a trabajar con visión y pasión en un equipo y satisfacer las necesidades de la empresa

Habilidades

- Pasión por las tecnologías de información.
- Resolución de problemas y estabilidad en sistemas.
- Responsabilidad, seriedad, esfuerzo, calidad y productividad.
- Experiencia en programación orientada a objetos y formación sólida en matemáticas y estadísticas.

Especialización Funcional

- Industria de software:
 - Arquitectura, Diseño Técnico, Pruebas Unitarias, Planificación y Seguimiento
 - Desarrollo
 - Backend (Java-Python)
 - FrontEnd (Jquery-React)
 - ETLs (Java-Python)
 - Datos / IA
 - Big Data / Data Analyst / Data Science / Business Intelligence
- Otros: DevOp, Análisis Funcional, Metodología Agile

Interes

Me interesan mucho y sigo actualizando:

- DATA / IA:
 - Big Data / Data Analytics / Data Science / Data Engineer / Business Intelligence / Artificial Intelligence / Machine Learning
- Industria de Software
 - Python / Java / Arquitectura Cloud / Microservicios / Front End con React / HTML / CSS

Technical Skills

Para ver detalles sobre mis especificaciones técnicas → Ver en la última página, o la sección “Mis Habilidades” en <https://vasquito.github.io/LGisITTechie/>.

Formaciones y practicas

Para ver detalles sobre mi formación académica y mis cursos → Ver la sección “Formación Académica/Mis Capacitaciones” en <https://vasquito.github.io/LGisITTechie/>

Para ver detalles de mis logros personales → Ver la sección “Mis Logros Personales” en <https://vasquito.github.io/LGisITTechie/>

- **Data Analytics y Data Science:** con Power BI desarrolle un dashboard real time y también aporte mi trabajo final del curso de BigData con Google Looker Studio y Colab (como jupyter Notebook)
- **Front End con react:** Para el curso de React, desarrolle un trabajo final como una pequeña aplicación e-commerce “Comics Lean” con react, bootstrap y mockapi y adjunto mi ejemplo: <https://tp-react-leandro-garayoa.vercel.app/>

Experiencias Laborales

Para ver más detalles → Ver la sección de “FORMACION PROFESIONAL” en <https://vasquito.github.io/LGisITTechie/> que contendrá detalles más técnicas y herramientas utilizadas.

Voy a detallar mis 3 últimas Experiencias Laborales.

- **Globant - Febrero: 2021 – Junio: 2025**
Puesto: Java Developer Architect

En **GLOBANT**, fui Ingeniero de Software como Java Developer Architect en el Área de DATA/IA. Estuve temas con Java, Python y Data Science, Fui soporte técnico ante cualquier duda, hice revisiones de dudas técnicas, mantenimientos de los Microservicios, ETLs y bases de datos, etc. Mis tareas fueron:

Desarrollo de Microservicios y ETLs | Arquitectura Cloud | Pruebas de Conceptos | Reviews (PR) | Deudas Técnicas | Migraciones de Java 8 a Java 11 y 17 | Data Engineer/Data Analytics/Data Scientist (DERs, Lakewhouse/Lakedata, MySql/Postgresql/Microsoft Fabric, ETLs, Análisis de logs utilizando las técnicas de Data Analytics/Big Data para extraer estadísticas con notebook, panda, matplotlib, power bi, OpenAi) | Configuraciones / Devops (CD-Cl, Docker, Dockerfile, AWS, EC2, ECS, Lambda, Análisis de vulnerabilidades) | Particípe en el desarrollo de Data Analyst/Scientist con Microservicios/ETLs con Python y OpenAI

- **ANSES – Marzo: 2019 – Febrero: 2021**
Puesto: Arquitecto de Soluciones

En **ANSES**, fui Arquitecto de soluciones con lineamientos en Java/.Net, estuve de soporte técnico ante las dudas técnicas y llegué a desarrollar arquetipos y microservicios BFF (Backend for Frontend, servicios de email, integraciones con Remedy) con Net y Java, También desarrolle varias librerías DLL con utilidades para logs, MSMQ, Elasticsearch. Colabore con el equipo investigando Openshift y desarrolle arquetipos como microservicios para luego implementar en contenedores de openshift, definí y documente diferentes buenas prácticas. También colabore con el equipo para desarrollar pipelines de Azure como parte de CD/CI.

También tuve tareas de Data Science/Analyst porque

- Llegue a desarrollar un importante ETL tipo listener para procesar millones de mensajes MSMQ y guardar en la BD MSSQL para evitar cuellos de botellas que varias veces provocaban caídas de la bd e interrumpían los sistemas que los utilizaban. A continuación, con elasticsearch y kibana desarrolle un monitoreo en tiempo real con alertas.
- Implemente un ETL tipo batch para auditar los ficheros logs generados por un sistema importante y guardarlos en elasticsearch

- **Accenture SA – Enero: 2004 – Marzo: 2019**
Puesto: Application Developer Specialist

En **ACCENTURE**, me confiaron en mi voluntad y mi capacidad técnica por lo cual pude participar en muchos proyectos (10 en total). En el comienzo, durante mucho tiempo desarrolle diferentes aplicaciones desde cero para Telefónica Argentina. Después me asignaron a un proyecto de España, viaje a Rosario para dar transferencia y capacitación técnica a la gente de Rosario. Al finalizar el periodo anterior, participe proyectos en Banco Galicia y Telecom, por lo cual fueron mis mejores proyectos ya que me confiaron en mi capacidad y me dieron la libertad a la hora de tomar decisiones en la arquitectura con múltiples capas logrando un fácil mantenimiento de evolutivos. Trabajé mucho en integraciones con otros sistemas como REST, webservices y mensajerías. También trabajé en muchos procesos ETLs tipo Batch. Por último, en los proyectos ICBC y ISBAN fue un gran cambio ya que profundicé los temas de frontend y microservicios REST, además del desarrollo de diferentes historias, resolví diferentes temas de la arquitectura pudiendo mejorar la performance y calidad de software.

Skills / Especialización de Industria

- JAVA 8, 11, 17 / PYTHON / .NET

- BACK END:

JAVA	PYTHON	.NET
<ul style="list-style-type: none"> - Spring: Springboot, Data, MVC, Batch, Security, Integration, WebFlow, Rest, LDAP, AMQP, Data Redis, Cache, AOP - Lambda, J2EE: EJB, JMS, JDBC, WS, AWT, Swing, Ant - MVC: Spring MVC - EJB - Struts 1.0 - Model: JPA, Hibernate, OpenJpa - Otros: Maven, Castor, IText, JasperReports, JMesa, DisplayTag, JFreeChart, Apache Ant, Captcha, jaspyt, PDFBox, QR, Barcode y mucho mas. - Web Services: Spring-Integration, REST, SOAP, Axis, Apache CXF - Event-Driven / AMQP / Messages Queue: MQ Series, Tibco, Spring-Integration – Kinesis – RabbitMQ - Test Unitarios y BDD: Junit, Mock, Coverage, JaCoCo - Cache: Redis, Elasticache, MongoDB, Spring-Cache, In-Memory - Authentication: Spring Security / JWT / Basic Auth - Rules: Drools, EasyRules - IA: LangChain4j, Spring AI 	<ul style="list-style-type: none"> - Pycharm, VsCode, jupyter Notebook, Anaconda, Google Colab - Microservices: FastApi, Flask, Danjo - Otros: Lambda, Request, SQLAlchemy - Data Analyst, Data Science, Machine Learning: Numpy, Pandas, Spark, Scikit-learn, matplotlib, Plotly/Seaborn, Pgvector - API Definitions: Swagger, Markdown (en GitLab/GitHub) - Web Services: Request/Rest - Cache: In-Memory - AI: openai, pgvector 	<ul style="list-style-type: none"> - Frameworks Net (Core / Standard / Framework) - Web Services: Rest / SOAP - Messages Queue: MSMQ - Test Unitarios y BDD: NUnit - Cache: In-Memory

- **Cloud:** Kubernetes, Docker, AWS (Elasticache, S3, Kinesis, DocumentDB, EC2, ECS) – GCP – Azure Devops/Board

- **IA Model:** Gemini / Open AI

- **Bases de datos:**

- **SQL:** Amazon RDS, Microsoft Fabric, MySql, Postgresql, MSSQL, Oracle, Access, HSQL (java)
- **NoSQL:** MongoDB, DocumentDB, Elasticsearch, Microsoft Fabric

- **FRONT END:**

- React
- JavaScript, Ajax, CSS, DHTML, JQuery, Bootstrap, DataTable, JSON, JQueryMobile

- **Mecanismos de Encriptación en Java / Python / .Net**

- **Análisis de performance:** JMeter – JConsole – Soapui – ARC Rest

- **Análisis de calidad:** Sonar

- **BI:** ELK (ElasticSearch-Logstash-Kibana) / Dashboards: PowerBi-Looker Studio / Apache NiFi /Javascript D3

- **DevOp:** Jenkins / Azure / TFS / Trello / Openshift / Docker/ Kubernetes / Minikube / Istio / Jagger / Grafana / Service Mesh / AWS ECS, EC2, CI/CD (GitHub Actions)

- **GIT:** GitLab, GitHub, Azure, TFS, Git Flow

- **API Definitions:** Swagger / Markdown (for GitLab/GitHub)

- **Multihilos en Java / .Net**

- **Patrones de Arquitectura:** MVC, SOA, Microservicios, Event-Driven, CQRS, Event Sourcing

- **Cloud:** AWS (Elasticache, S3, Kinesis, DocumentDB, EC2, ECS) – GCP – Azure Devops/Board

- **BPMN:** Workflows, Camunda, State Machine Customs

- Draw IO, UML, DFD, Enterprise Architect, Visual Paradigm, UX