

EDUCACIÓN

- **Universidad del Pacífico** Lima, Perú
Magister en Finanzas - Gestión de Portafolios de Inversión *Dic. 2014 – Dic. 2016*
- **Universidad Nacional de Ingeniería** Lima, Perú
Bachiller en Ingeniería de Sistemas *Ene. 2003 – Dic. 2009*

EXPERIENCIA

- **BairesDev** California, EEUU
Software Engineer *Set 2021 - Actualidad (Remoto)*
 - **Desarrollo Backend:** Modelamiento de BD (Postgres), Desarrollo de APIs (Node, JS, TypeScript, GraphQL, REST), Frameworks (NestJS, Express, Apollo Server, Hapi)
 - **Desarrollo Front-End:** Prototipado UI (Figma), Desarrollo de componentes UI (Angular, React, HTML, CSS, JS, TS).
 - **DevOps:** Uso de Tablero Agile (Jira), Manejo de repositorios GIT, uso de contenedores (Docker) y servicios de la nube (AWS/Azure).
- **NTT Data** Lima, Perú
Centers Lead Developer *Oct 2020 - Ago 2021*
 - **Liderazgo:** A cargo de equipo de Microsoft para desarrollo de evolutivos y correctivos en los distintos clientes. Uso de metodología agil (planning, dailys, sprint reviews)
 - **Arquitectura de datos:** Modelamiento de BD (Azure SQL, Postgres, Dataverse), diseño de tableros de control (PowerBI).
 - **Desarrollo de Aplicaciones:** Desarrollo de componentes servidor (SharePoint 2013/2016), desarrollo de componentes FrontEnd (JS, React), desarrollo de componentes servidor (NodeJS, .NET Core).
- **Certero** Lima, Perú
Arquitecto de Soluciones *Feb 2017 - Set 2020*
 - **Arquitectura de datos:** Modelamiento de BD (SQL Server, Postgres), construcción de ETLs (SSIS, Azure Data Factory), diseño de tableros de control (PowerBI).
 - **Desarrollo de Aplicaciones Web Full Stack:** Desarrollo de componentes servidor (SharePoint 2013/2016/2019), desarrollo de componentes Front-End (HTML, CSS, JavaScript, Node), aplicaciones MVC .NET.
 - **Arquitectura de Aplicaciones:** Diseño de las capas de aplicaciones y negocio. Mapeo de procesos (BMPN), Consumo y construcción de REST APIs (.NET Core, NodeJS).
- **Evol TS Net** Lima, Perú
Consultor Desarrollador *Ene 2014 - Ene 2017*
 - **Desarrollo Backend:** Construcción de componentes de lado servidor (webparts, event receivers, timer jobs). Desarrollo de Aplicaciones MVC y servicios WCF de integración con SAP.
 - **Base de Datos:** Modelamiento de base de datos, Construcción de componentes de BD (T-SQL), Optimización de queries (índices, tablas temporales).
 - **Desarrollo Front-End:** Rediseño de componentes Front-End (Páginas maestra) utilizando metodologías de UX, diseño responsivo (Bootstrap) y librerías JS (jQuery, Knockout).
- **CGI** Lima, Perú
Analista Programador *Dic 2011 - Dic 2013*
 - **Backend Development:** Optimización de servidor de aplicaciones (IIS), construcción de componentes de lado servidor (webparts, scripts Powershell, servicios WCF).
 - **Base de datos:** Construcción de ETLs para integración entre base de datos y archivos CSV (SQL Server).

PROYECTOS

- **Implementación del Case Manager - Lucinity:** Construcción de APIs GraphQL usando TypeScript, Express, Apollo Server con NodeJS y de componentes React para la aplicación Case Manager.
- **Migración de Portal Learning - Instructure:** Se migró el backend construido en Node v5 a v16. Se actualizaron las migraciones SQL Postgres de v9 a v12. Se reemplazaron las librerías JS obsoletas. Refactoring general para uso de features ES6 (let/const, promises, async/await)
- **Implementación de Portal Institucional - Fonafe:** Desarrollo de CMS a medida utilizando .NET Core, REST APIs, y MVC para el Backend, y Angular JS y Bootstrap para Front-End.

HABILIDADES

- **Languages:** : TypeScript, Javascript, CSharp, Java, Python
- **Frameworks:** : Express, NestJS, Apollo GraphQL, Hapi, Net Core, Spring Boot
- **Methodologies:** : Waterfall, Agile, Kanban, DevOps
- **Idioms:** : Espanol - Nativo / Inglés - Avanzado C1