

RENE EDGAR SALINAS MARTÍNEZ

Arquitecto de Software | Full-Stack Developer | Especialista en ERP, Apps Móviles y Digitalización de Procesos.

México

ing.edgar.salinas@gmail.com | +52 951-414-0366 | <https://www.linkedin.com/in/edgar-salinas-encoder/> | <http://esencoder.com> | <https://www.youtube.com/@esencoder>

RESUMEN PROFESIONAL

Arquitecto de Software con más de **15 años** diseñando y desarrollando soluciones empresariales a medida: ERPs, aplicaciones móviles, plataformas web y sistemas de alto impacto. Experto en **Angular, Java/Spring, PHP/Laravel, NestJS y bases de datos SQL**. He liderado equipos, seleccionado arquitecturas apropiadas y trabajado directamente con directores y dueños para digitalizar procesos críticos en empresas privadas y gobierno. Sólida base en **UX/UI**, integraciones, DevOps y automatización.

EXPERIENCIA LABORAL.

Blue People – Cliente CEMEX

Desarrollador Front-End Web y Mobile | Release Manager | Líder Técnico
Feb 2022 – Actual

- Angular, Ionic, manejo de estados, RXJS.
- Gestión de versiones y releases en Azure.
- Liderazgo técnico y soporte a múltiples equipos.

Grupo Salinas – CDMX | Desarrollador Full-Stack | Feb 2018 – Feb 2021

- Angular 14, Spring Boot 2, AWS (S3, Cognito, Lambda).

Legosoft – CDMX | Desarrollador Full-Stack | Ene 2016 – Ene 2017

- Java 8, CSS3, Vaadin, Maven.

Sec. Administración Oaxaca – Dirección de Patrimonio | Desarrollador Full-Stack | Feb 2013 – Jul 2015

- Java 7, ExtJS, Spring, Hibernate, Maven.

Instituto Catastral de Oaxaca | Administrador de Base de Datos SQL Server | Feb 2011 – May 2012

Instituto de Estudios Superiores de Oaxaca | Jefe de informática | Ago 2010 – Feb 2011

PROYECTOS DESTACADOS

- **ERP para Distribuidor de Telefonía (2020–2021)**
POS móvil Android, inventarios, nómina, facturación, chat interno y geolocalización.
PHP, MySQL, Android Java.
 - **Sistema de Nómina para Empresa de Seguridad (2020–2021)**
React, Bootstrap, Android Java.
 - **Control de Calidad para Centros de Salud (ONU México) (2014–2015)**
Angular 10, Laravel 6, MySQL.
 - **Sistema de Mensajería para Tarjetas Bancarias (Banamex) (2014–2015)**
Java, Spring, ExtJS, PostgreSQL.
-

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **Maestría DevOps – UNIR (2023–2025)**
 - **Maestría en Sistemas Distribuidos – UTM (2012–2014)**
 - **Ingeniería en Sistemas Computacionales – IESO (2007–2010)**
 - Inglés B2 (Harmon Hall)
 - UX/UI Bootcamp – Tripleten (2025)
-

ACTIVIDAD ACADÉMICA

- Catedrático en inteligencia artificial, sistemas operativos y programación (2015).
 - Profesor de programación y sistemas operativos (2018).
-

HABILIDADES TÉCNICAS

Front-End: Angular 9–19, Ionic, React, Redux/Saga, RXJS, NgRx, Akita.

Back-End: Java (Spring, Hibernate), PHP (Laravel), NestJS, .NET.

Bases de Datos: MySQL, PostgreSQL, SQL Server, SQLite, MongoDB, Firebase.

DevOps / Cloud: AWS (S3, Cognito, Pipeline), Google Cloud, Azure Pipelines.

Móviles: Android Java, Ionic.

Pruebas: Selenium, Cypress, Playwright.

UX/UI: Figma, Design Thinking, Prototipado, A/B Testing.

Gestión: Jira, Scrum, Kanban, Git, Jenkins.