

# Saulo Román Santillán

Ciudad: Aguascalientes, México  
Teléfono: +52 449 654 8073  
Email: romansantillan1998@outlook.com  
URL LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/roman-santillan-desarrolladorfrontend/>

## Perfil Profesional

Desarrollador de software bilingüe (B2), es apasionado por el desarrollo Frontend, el diseño y la experiencia de usuario, cuenta con experiencia en el desarrollo de aplicaciones responsivas y rápidas orientadas a la web, manejo de patrones de diseño y programación orientada a objetos, con conocimientos en tecnologías como Java, TypeScript, JavaScript, CSS3 y HTML5, dominio de herramientas como React, Git, Github, Redux, Nextjs, Sass, Tailwindcss, NodeJs y SQL. Actualmente se encuentra interesado en ocupar cargos como programador web, desarrollador Frontend y desarrollado Backend.

## Experiencia Laboral

### Freelance – Desarrollador Full Stack MERN (Plataforma “ABRASA”)

02.2025 – 04.2025

#### Funciones:

- Diseñar y desarrollar una plataforma web de boletos electrónicos y control de invitaciones digitales para eventos sociales como graduaciones, bodas y recepciones.
- Implementar arquitectura limpia y principios SOLID usando el stack MERN (MongoDB, Express.js, ReactJS, Node.js).
- Desarrollar módulos para la generación, envío y validación de boletos electrónicos con sistema de escaneo en la recepción de invitados.
- Integrar roles de administrador y control de acceso para gestión de eventos, estadísticas y reportes.

#### Logros:

- Logré reducir en un 20% la inversión a largo plazo en invitaciones físicas para la empresa *Las Brasas* de Aguascalientes y optimicé el proceso de recepción de invitados.

### Freelance – Desarrollador Full Stack Java Swing (Proyecto: PuntoCafé)

09.2024 – 12.2024

#### Funciones:

- Diseñar y desarrollar un sistema de Punto de Venta (POS) e Inventario para cafeterías, aplicando el patrón MVC, Clean Architecture y principios SOLID.
- Implementar interfaz gráfica con Java Swing, gestión de vistas mediante controladores y paneles dinámicos.
- Desarrollar módulos para el control de ventas, existencias y reportes, con integración de base de datos y exportación de información en PDF y Excel.
- Desplegar funcionalidades de autenticación y roles de usuario para empleados y administradores.

#### Logros:

- Entregué un sistema escalable y adaptable para la automatización de procesos administrativos, logrando reducir en más de 30% las pérdidas por desorganización de inventario y control de ventas.

## **Emprendimiento – Creador de Invitaciones Digitales para Eventos Sociales**

2023 – Actualidad

### **Funciones:**

- Diseñar, maquetar y desarrollar invitaciones digitales interactivas para bodas, graduaciones y celebraciones, personalizadas según las necesidades del cliente.
- Implementar funcionalidades como confirmación de asistencia (RSVP), mapas de ubicación y galerías de fotos.
- Asesorar a clientes en la creación de experiencias visuales atractivas y sostenibles que sustituyan el uso de invitaciones impresas.

### **Logro:**

- Ofrecí soluciones modernas y sostenibles a más de 25 clientes, optimizando costos y brindando opciones personalizadas de diseño y envío digital.

## **Freelance – Maquetador Web**

04.2021 – 12.2022

### **Funciones:**

- Desarrollar páginas web de diversos productos y servicios desarrolladas con HTML5, CSS3, JavaScript, Tailwindcss y SASS.
- Emplear diferentes metodologías para la escritura de código CSS (OOCSS, BEM y SMACSS).
- Automatizar tareas de rendimiento con Gulp como lo es la compresión y conversión de imágenes y minificación de hojas de estilos CSS.

### **Logro:**

- Realicé diseños más atractivos y amigables gracias a que me apoyé de fuentes y recursos que me permitieron fortalecer mis conocimientos en diseño.

## **Educación**

Academlo, Bootcamp de Programación Full Stack, México, 2023.

Universidad Tecnológica de Aguascalientes, Ingeniería en Tecnologías de la información e innovación digital, Desarrollo de software multiplataforma, México, agosto 2024.

## **Habilidades**

- |                          |               |
|--------------------------|---------------|
| • Programación web       | • HTML5       |
| • Programación Front-End | • Git         |
| • Programación Backend   | • Github      |
| • Typescript             | • Redux       |
| • JavaScript             | • Next.js     |
| • Java                   | • Node.js     |
| • SQL                    | • Sass        |
| • React                  | • Tailwindcss |
| • CSS3                   |               |

## **Idiomas**

- Español nativo
- Inglés B2