



# David Alejandro Cruz Cruz

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

+503 7415-0122

[dcruzer92@gmail.com](mailto:dcruzer92@gmail.com)

Col. Esmeralda 2, Casa #11, Av. Amazonas, Bo. San Jacinto, San Salvador Centro, San Salvador, El Salvador

[cruzito.vercel.app](https://cruzito.vercel.app)

## Idiomas

**Español**  
Nativo.

**Inglés**  
Lectura técnica.

## Habilidades

- Comunicación efectiva.
- Gestión de equipos y colaboración.
- Pensamiento analítico y resolución de problemas.
- Manejo de software de diseño.
- Manejo de herramientas de versionamiento.

Egresado de la Facultad de Informática y Ciencias Aplicadas en la carrera de Ingeniería en Sistemas y Computación con una pre-especialidad en Ingeniería de Inteligencia Artificial en curso. Poseo experiencia en desarrollo de aplicaciones web utilizando tecnologías como Bootstrap, React.js, Express.js, Laravel y SQL. Me especializo en la creación y desarrollo de software eficiente y orientado al usuario, optimizando el rendimiento y la seguridad del mismo. Busco una posición donde pueda aplicar mis conocimientos y seguir creciendo profesionalmente.

## Datos académicos

**Pre-especialidad en Ingeniería de Inteligencia Artificial**  
Universidad Tecnológica de El Salvador | 2025 - En curso

**Ingeniería en Sistemas y Computación**  
Universidad Tecnológica de El Salvador | 2020 - 2024

## Experiencia laboral

### Desarrollador de Software Junior

Tecnologías 101 S.A de C.V | Octubre 2024 - Noviembre 2024

- Participé en la migración de un sistema desde su versión preliminar a una versión más actualizada, asegurando la compatibilidad y optimización del código.
- Brindé soporte en la localización e internacionalización del sistema durante el proceso de migración, facilitando la adaptación a diferentes idiomas.
- Contribuí a la mejora de la interfaz y experiencia de usuario de sistemas, implementando optimizaciones en el diseño y la usabilidad de las nuevas funcionalidades.
- Trabajé con Laravel y Eloquent, asegurando integraciones eficientes con la base de datos y el desarrollo de nuevas implementaciones siguiendo buenas prácticas.

### Desarrollador de Software Junior

CodeEye Solutions Inc. | Abril 2023 - Junio 2024

- Colaboré en el desarrollo de una extensión para la detección de vulnerabilidades para la Visual Studio Marketplace llamada **IRIS Code Scanner**, unificada al producto principal de la empresa para converger técnicamente y optimizar la entrega de resultados.
- Diseñé y desarrollé interfaces de usuario utilizando Figma como principal herramienta de diseño.
- Gestioné e implementé diversas consultas haciendo uso de sintaxis SQL a través del ORM Eloquent en Laravel.
- Implementé y optimicé tanto la interfaz de usuario como la experiencia de usuario dentro del producto principal de la empresa.
- Gestioné bases de datos SQL utilizando MySQL como sistema gestor de bases de datos.

### **Asistente de Soporte Técnico Computacional**

Caja Mutual de los Empleados del Ministerio de Educación | 2019

- Realicé mantenimientos preventivos a equipos informáticos, tales como: Computadoras de escritorio y laptops.
- Gestioné cableado en redes LAN optimizando el espacio de trabajo de los empleados.

### **Referencias**

#### **Adriana Liseth Alfaro Reyes**

Contacto: +503 7681-7300

#### **Christian Alexander Deras Hernández**

Contacto: +503 7555-2159

#### **Luis Henry Henríquez Cruz**

Contacto: +503 7230-3031