

# David Alejandro Cruz Cruz

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

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

CodeEye Solutions Inc. | 2023 - 2024

- Colaboré en el desarrollo de una extensión para la detección de vulnerabilidades para la Visual Studio Marketplace llamada <u>IRIS Code</u> <u>Scanner</u>, 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

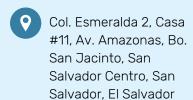
Christian Alexander Deras Hernández

Luis Henry Henríquez Cruz Contacto: +503 7230-3031

Contacto: +503 7555-2159









# **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.