

Jose Zepeda

COMPUTER SYSTEMS ENGINEER | FULL STACK WEB DEVELOPER

RESUMEN

Ingeniero de sistemas informáticos y desarrollador full-stack con un gran interés en desarrollar aplicaciones backend y frontend escalables. Posee fuertes habilidades de colaboración y gestión que complementan el proceso de trabajo. Logros anteriores incluyen liderar con éxito un proyecto remoto durante la primera entrega y refactorizar un proyecto que resultó en una reducción del 25% en el código.

EXPERIENCE

MICROVERSE, *Remoto*

Full-Stack Web Developer, 08, 2022 – 03, 2023

- Mejoró el rendimiento de una aplicación implementando algoritmos y estructuras de datos.
- Gestión del uso de herramientas de software que ayudaron a mantener un flujo de trabajo fluido en entornos de trabajo con horarios internacionales.
- Creación y diseño de una API para ser utilizada en una aplicación React Redux.
- Aplicación de Linters al 90% de los proyectos para mantener el código ordenado, sugerido y legible.
- Propuesta de sugerencias para cambios en los flujos de trabajo del proyecto que ayudaron a mejorar la distribución y entrega de los requisitos para completar un proyecto.
- Lideré un equipo de 4 personas en la construcción de un proyecto Rails que se entregó con éxito antes de la fecha límite.

FREELANCE *Puebla, México*

Java Developer, 07, 2022 – 03, 2023

- Aprendí el proceso de cotización de proyectos y cómo recopilar los requisitos para su construcción.
- Aplicación de prototipos antes de implementar una característica importante, lo que ayudó a aumentar y comprender mejor los requisitos y aceleró la velocidad de desarrollo.
- Convencí al cliente de implementar tecnología en su negocio.
- Aprendí a buscar personas con las habilidades necesarias para colaborar en el proyecto.
- Sugerí cambios de diseño que aumentaron la velocidad de desarrollo para la primera entrega.

PLAZA DE LA TECNOLOGÍA *Puebla, México*

Computer systems technician, 06, 2021 – 03, 2023

- Cloné sistemas operativos con diferentes capacidades de almacenamiento, más altos en el host y más bajos en el reemplazo, logrando una muy buena

[Email](#) | [GitHub](#)
[LinkedIn](#) | [AngelList](#)
[Medium](#) | [Portfolio](#)

SKILLS

Front-End: JavaScript, Hotwire, React, Redux, Bootstrap, Sass.

Back-End: Java, Ruby, JavaScript, Node.

Databases: MySQL, MariaDB, PostgreSQL.

Tools & Methods: Git, GitHub, Netlify, Render Mobile/Responsive Development, RSpec, TDD, BDD, Kanban, Scrum, Chrome Dev Tools

Professional: Remote Pair-Programming, Teamwork, Mentoring, Virtual Assistance, Communication, Operating Systems, Multicultural Environment, Digital Marketing, Computer Maintenance, Repair Services, Network Design Technician.

PROJECTS

[Quote editor.](#)

- Crear y gestionar fácilmente citas detalladas, organizar proyectos mediante la adición de categorías y, dentro de cada categoría, especificar fechas, detalles de los elementos y descripciones breves.

optimización y gestión del almacenamiento, así como ahorros monetarios para el cliente.

- Aplicación de métricas digitales y publicidad a 2 negocios, aumentando las ventas en un 50% en la primera semana.
- Ensamblé computadoras personalizadas para 4 jugadores, 3 ingenieros, 4 arquitectos, y proporcioné cotizaciones y sugerencias a personas que utilizan equipos informáticos para uso en oficina o escolar, hasta ahora no he recibido ninguna queja.
- Proporcioné y resolví problemas técnicos utilizando herramientas para el servicio remoto, generando buenos beneficios, además de satisfacción, comodidad y buen servicio al cliente.
- Gestioné, configuré y amplié las redes de Internet en un negocio que ofrece Wi-Fi gratuito a sus clientes, los clientes tienen un tiempo limitado de uso y el administrador mantiene el control total de ello. Recibí una compensación adicional porque al cliente le encantó mi trabajo.

EDUCATION

MICROVERSE, 08, 2022 – 08, 2023

Remote Full Stack Web Development Program, Full Time

- Pasé más de 1300 horas dominando algoritmos, estructuras de datos y desarrollo full-stack mientras desarrollaba proyectos con Ruby, Rails, JavaScript, React y Redux.
- Desarrollé habilidades en programación en pareja remota utilizando GitHub, git-flow estándar de la industria, y reuniones diarias para comunicarse y colaborar con desarrolladores remotos internacionales.

UNIVERSIDAD DE LOS ANGELES, 09, 2017 – 09, 2021

Título de Ingeniero, Licenciado en Ingeniería en Sistemas Informáticos

- Obtuve reconocimiento durante el período de servicio por cómo mejoré el 80% de las computadoras en el laboratorio de computación, proporcionando mantenimiento preventivo y correctivo de software y hardware, así como tratamientos a nivel de componentes de hardware.
- Participé en la configuración y programación de la creación de una red punto a punto encargada de distribuir Internet a otra sucursal que forma parte de la misma escuela.
- Aplicación de minería de datos para limpiar, completar y corregir bases de datos que se utilizaron para crear una aplicación gratuita, con el propósito de ser presentada y vendida a través de un jurado interno.
- Diseñe un sistema informático personalizado con los estándares legales de seguridad y regulación para su correcto funcionamiento.
- Programé una tarjeta Arduino y realicé la conexión y ensamblaje de los componentes para programar un automóvil que se conducía mediante Bluetooth, el proyecto obtuvo el segundo lugar.

- **Built with;** Rails, 7, PostgreSQL, Redis, Devise, OmniAth, SMTP, and Render.

[Budget app.](#)

- Crea tus categorías y agrega algunas transacciones, la web guardará tus credenciales y la base de datos de tus registros.

- **Built with;** Ruby on Rails, PostgreSQL, and Render.

[Coins stat.](#)

- La interfaz consume una API de criptomonedas que muestra detalles sobre las monedas y proporciona algunos enlaces como referencia a las páginas oficiales.

- **Built with;** React-Redux, Netlify, and Webpack.

[Todo list.](#)

- Una herramienta para recordar y gestionar tus tareas diarias, tus datos se guardan en el LocalStorage, por lo que cada vez que abras o actualices la página, todos los cambios estarán presentes.

- **Built with;** Webpack, EC6, HTML5, and CSS3.

