

ALEXANDER SÁNCHEZ

DESARROLLADOR WEB FULLSTACK



(+507) 6927-7619



alexander.snchz07@gmail.com



<https://github.com/AlexSanchezr1>



www.linkedin.com/in/alexsanchez-pa



Panamá, David Chiriquí



<https://alexsanchezr1.github.io/portfolio-Alex/>

SOBRE MI

Soy Alexander Sánchez, tengo 23 años y soy un programador web apasionado por la tecnología. Me especializo en React.js, donde he desarrollado habilidades sólidas en la creación de interfaces de usuario intuitivas y dinámicas. Además, cuento con un amplio conocimiento en JavaScript, TypeScript(básico), HTML5, y utilizo CSS/Tailwind CSS para diseñar aplicaciones visualmente atractivas y altamente funcionales. Complemento mi perfil con experiencia en desarrollo backend, trabajando con tecnologías como Node.js, Express.js, Laravel(Básico), MySQL, MongoDB, y SQLite. Esta combinación de habilidades me permite abordar proyectos de desarrollo web de manera integral, asegurando tanto la estética como el rendimiento y la eficiencia en las soluciones que implemento.

HABILIDADES

- Comunicación Efectiva
- Adaptabilidad
- Gestión del Tiempo
- Inglés - Intermedio
- Trabajo en Equipo
- Resolución de Problemas
- Responsabilidad
- Atención al Detalle

EDUCACIÓN

Licenciatura en Gestión de Tecnologías de la Información

Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI) 2019-2024

Técnico en Programación empresarial

Universidad Autónoma de Chiriquí (UNACHI) 2019-2022

Bachiller en Tecnología

Colegio Francisco Morazán 2016 – 2018

TECNOLOGÍAS

- JavaScript (ES6)
- React.js/ TypeScript
- Node.js/Laravel
- Express.js
- HTML 5
- CSS/Tailwind.css
- MongoDB/Mysql
- Herramientas ofimáticas

EXPERIENCIA LABORAL

Práctica profesional – IT-Service Provider Corp (2024)

Ubicación: Ciudad de Panama

Nombre del Proyecto: Sistema de Inventario

Durante mi práctica profesional, desarrolle una aplicación web de inventario que facilita la gestión de los productos dentro de la empresa. La aplicación cuenta con funcionalidades de login, con permisos de administrador y colaboradores. Permite agregar, actualizar, eliminar los productos, así como enviar correos electrónicos y notificaciones. Además, los usuarios que son administradores pueden generar y descargar en formato PDF, documentando cada movimiento de la nada.

Tecnologías Utilizadas:

- Frontend:** React, JavaScript, React-Hook-Form, CSS/Tailwind
- Backend:** Node.js, Express, MySQL, Postman
- API:** Axios
- IIS (Internet Information Services)**

Objetivo Principal del Proyecto:

Crear una solución eficiente y accesible para la gestión de inventarios, mejorando la organización y el seguimiento de los productos mediante una interfaz intuitiva y funcionalidades automatizadas.

Mi Rol en el Proyecto:

Desarrollador Full-Stack, responsable del diseño y desarrollo tanto del Frontend como del Backend. Implementé las funcionalidades de login, manejo de datos, notificaciones por correo y generación de reportes en PDF.

Duración del Proyecto: marzo 2024 – junio 2024, cuatro (4) meses.

EXPERIENCIA LABORAL

Práctica profesional - PANAPODE IMPORT&EXPORT (2018)

Ubicación: San Pablo Viejo, Chiriquí - Panama

Durante mi práctica profesional en PANAPODE IMPORT&EXPORT en 2018, asumí diversas responsabilidades clave. Me encargué de ingresar datos de productos al sistema de la empresa, contribuyendo al manejo eficiente de la información. Además, desempeñé labores de mantenimiento de computadoras, realizando instalaciones de aplicaciones para asegurar el óptimo funcionamiento de los sistemas. Al finalizar mi práctica, tuve la oportunidad de desarrollar un catálogo virtual, destacando mi capacidad para aplicar habilidades técnicas y creativas en un entorno laboral. Este periodo no solo me brindó experiencia práctica en el ámbito profesional, sino también la oportunidad de contribuir de manera significativa a las operaciones de la empresa.

Responsabilidades:

- Mantenimientos de computadoras
- Instalación de softwares
- Data entry
- Creación de un catálogo virtual

PROYECTOS PERSONALES

Nombre: Health&Life

Descripción del proyecto:

Estoy desarrollando un proyecto integral de gestión médica que incluye un sistema de registro de medicamentos, un registro médico completo, y un chat en tiempo real para la comunicación entre pacientes y doctores. Para llevar a cabo este proyecto, estoy utilizando una combinación de tecnologías modernas: React.js y TypeScript para el frontend, con Tailwind CSS para el diseño de interfaces atractivas y funcionales. En el backend, he implementado Node.js con Express y MongoDB, utilizando Mongoose como ODM. Además, el chat en tiempo real está construido con Socket.io, lo que permite una comunicación fluida y rápida entre los usuarios. He utilizado herramientas como Postman para pruebas de API, y gestiono el código y el despliegue en GitHub y Vercel, respectivamente. Aunque el proyecto está en desarrollo, ya está mostrando un gran potencial para mejorar la interacción y la gestión en el ámbito médico.

Tecnologías usadas:

- React.js
- TypeScript
- Tailwind.css
- CSS
- MongoDB
- Mongoose
- Express.js
- Socket.io
- JavaScript
- Postman
- GitHub
- Vercel

Nombre: LatamJobs

Descripción del proyecto:

Estoy desarrollando un proyecto enfocado en la búsqueda de empleo en Latinoamérica, diseñado para conectar a personas que buscan trabajo con empresas que ofrecen oportunidades laborales. El proyecto permite a los usuarios ingresar su información académica y experiencia laboral, mientras que las empresas pueden registrarse, gestionar su perfil y publicar ofertas de trabajo. Para este proyecto, estoy utilizando Laravel como framework principal para el desarrollo backend, con Blade como motor de plantillas para el frontend. Tailwind CSS se encarga del diseño y la estilización de las interfaces, asegurando una experiencia de usuario moderna y atractiva. SQLite se utiliza para la gestión de la base de datos, y TablePlus como herramienta para administrar la base de datos de manera eficiente. Aunque el proyecto aún está en desarrollo, promete ser una plataforma efectiva para facilitar la conexión entre empleadores y candidatos en la región.

Tecnologías usadas:

- Laravel
- Blade
- Tailwind CSS
- SQLite
- TablePlus

REFERENCIAS

Kevin Rubio, CEO, IT-SERVICES Provider Corp

Número de contacto: (+507) 6656-2525

Meivis Jaramillo, Project Manager, IT-SERVICES Provider Corp

Número de contacto: (+507) 6457-3239

CERTIFICACIONES

Certificación en JavaScript Moderno, Udemy, 27 de mayo del 2023

Certificación en EF Standard English Test, EF SET, 1 de junio 2023



UNDERSTANDING THE RESULTS

EF SET	1-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-100
CEFR	A1 Beginner	A2 Elementary	B1 Intermediate	B2 Upper Intermediate	C1 Advanced	C2 Proficient

The achieved English level is **56/100** on the EF SET score scale and **B2 Upper Intermediate** according to the Common European Framework of Reference (CEFR). The EF SET score is calculated as an average of the reading and listening scores.

Listening Section
44/100 B1 Intermediate

At this level, it is easy to understand most of the English heard on television, radio or the internet. Also, comprehending job-related language and most of what people say about feelings and events can be done without too much effort.

- Can deal with most situations likely to arise whilst travelling in an area where the language is spoken.
- Can understand the main points of clear standard speech on familiar matters regularly encountered in work, school, leisure, etc.
- Can understand the main point of many radio or TV programmes on current affairs or topics of personal interest when the delivery is relatively slow and clear.

Reading Section
68/100 C1 Advanced

At this level, it is easy to read both factual and literary texts, with recognition of differences in style and tone. Understanding complex technical writing on familiar subjects can also be done without much effort.

- Can understand a wide range of demanding, longer texts, and recognize implicit meaning.
- Can understand long and complex factual and literary texts, appreciating distinctions of style.
- Can understand specialized articles and longer technical instructions, even when they do not relate to own field.