

Pedro Pablo Sandoval Espinoza

(+51)933 288 124 | pedrosandovalspinoza2@gmail.com | [linkedin](#)

Desarrollador Front End con más de un año de experiencia creando interfaces web y aplicaciones centradas en el usuario. Especializado en desarrollar soluciones tecnológicas que optimizan la usabilidad, el rendimiento y la interactividad. Me destaco por aplicar buenas prácticas de desarrollo, comunicar ideas de forma clara y colaborar eficazmente con equipos multidisciplinarios para alcanzar objetivos estratégicos. Comprometido con construir productos de calidad que generen valor y mejoren la experiencia del usuario.

EXPERIENCIA

IDBI – Perú | **FrontEnd Developer** –junio, 2024 – diciembre, 2024

Trabajé con un equipo de desarrolladores multidisciplinario para alcanzar los objetivos del proyecto aportando mis habilidades como FrontEnd.

- Lideré la implementación de un sistema integrado de cambio de moneda entre un sistema POS, un sistema PASS y un ecommerce, logrando una sincronización que mejoró la experiencia del usuario en un 25%.
- Desarrollé un flujo de login robusto con validaciones avanzadas, reduciendo los errores de autenticación en un 30%.
- Implementé una lista de deseos dinámica y personalización de perfiles en tiempo real, aumentando la retención de usuarios en un 15%.
- Optimicé la interfaz del ecommerce, facilitando la creación de pedidos y mejorando la tasa de conversión en un 20%.
- Utilicé herramientas como Redux, Zustand y Storybook para garantizar interfaces dinámicas y escalables, reduciendo el tiempo de desarrollo en un 10%.
- Propuse e implementé mejoras en el flujo de desarrollo, optimizando la colaboración entre equipos y reduciendo el tiempo de entrega de funcionalidades en un 15%.

Peruvian Digital SAC – Perú | **FullStack-Junior Developer** –junio, 2022 – diciembre, 2023

Trabajé con un equipo de desarrolladores multidisciplinario para alcanzar los objetivos del proyecto aportando mis habilidades como FullStack-Junior.

- Diseñé y desarrollé APIs RESTful que mejoran la eficiencia en la entrega de datos al frontend en un 20%.
- Implementé JWT para fortalecer la seguridad en la autenticación de usuarios, reduciendo vulnerabilidades en un 40%.
- Colaboré en la lógica de negocio de un sistema ERP, optimizando cálculos y validaciones que redujeron errores en un 25%.
- Desarrollé interfaces de usuario dinámicas con Angular, mejorando la experiencia del usuario y reduciendo el tiempo de carga en un 15%.
- Diseñé componentes modulares y reutilizables, aumentando la escalabilidad del proyecto y reduciendo el tiempo de desarrollo en un 10%.

PROYECTOS DESTACADOS

High Rise Tech

Participé activamente en el desarrollo de la plataforma web de High Rise Tech, una solución que combina sitio web y panel de control para la gestión de licencias adquiridas por los usuarios.

El sistema permite a los usuarios visualizar y administrar sus licencias, mientras que los administradores cuentan con funcionalidades avanzadas como la gestión de usuarios, control de accesos y bloqueo de cuentas.

Colaboré tanto en el frontend como en el backend, aportando en la construcción de interfaces dinámicas, rutas protegidas, validaciones de formularios y lógica de negocio.

Tech Stack: Astro, React.js, Nest.js, React Router, React Hook Form, Tailwind CSS, MySQL, Docker, Redis, Axios, Zustand, typescript.

<https://www.highrisetechlabs.com/es/>

Kitchen-Display-System

Desarrollé un sistema de ventas para restaurantes de comida rápida, usando React con Vite y TypeScript para una gestión eficiente de datos. Implementé Redux Toolkit para un estado global consistente. Para el diseño, utilicé Style-components para una gestión ágil de estilos. También agregué funcionalidades de arrastrar y soltar para una gestión de pedidos intuitiva.

Tech Stack: React, Vite, Redux, Style-Component, typescript, Git, Github.

Event-Registration-System

Desarrollé un sistema de registros de eventos con NestJS, Next.js, y MySQL, desplegado en Docker. Permite a los usuarios registrarse en eventos vía formulario o correo (Gmail), almacenando los detalles en la base de datos. Destaca por generar códigos QR únicos para cada usuario, simplificando el acceso a su información. La interfaz de usuario facilita la gestión de registros, ofreciendo una solución completa para la gestión de eventos.

Tech Stack: Nextjs, React, Docker, Nestjs, MySQL, TypeORM, qrcode, Typescript, NextAuth, Tailwindcss, Zustand, Postmant.

EDUCACIÓN

Universidad P. Norbert Wiener – Ingeniería de sistemas — marzo, 2019 - diciembre, 2025

- VIII ciclo (cursando actualmente).
- Durante mi tiempo en la universidad, mantuve un promedio de calificaciones de 15 sobre 20, lo cual demuestra un desempeño académico constantemente alto y competitivo.

Coder House Desarrollo Web — Enero, 2022 - abril, 2022

- Desarrollo Web

Codigo Facilito — Desarrollo Web — Julio, 2023-Julio,2023

- Desarrollo Web

Escalab Academy — Full Stack MERN Developer — Junio, 2022-Julio,2023

- Web Developer
- JavaScript Fundamentals
- React JS Developer
- Node JS Developer Advanced

- *curso de Angular JS de 0 a experto*
- *curso de Node JS de 0 a experto*
- *curso de PostgreSQL*
- *curso de ReactJS de 0 a experto*

INFORMACIÓN ADICIONAL

Habilidades

Técnicas: JavaScript, React, Node.js, Angular, TypeScript, Redux, Zustand, PostgreSQL, MySQL, Docker, Git, GitHub.

Blandas: Trabajo en equipo, comunicación efectiva, resolución de problemas, pensamiento crítico, adaptabilidad.

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: Intermedio (lectura y escritura técnica)

Logros Clave

- *Incrementé la eficiencia en la entrega de funcionalidades en un 15% mediante la implementación de mejoras en el flujo de desarrollo.*
- *Reduje los errores de autenticación en un 30% mediante la implementación de validaciones avanzadas y JWT.*
- *Mejoré la experiencia del usuario en un 25% mediante la optimización de interfaces y la implementación de funcionalidades dinámicas.*



CERTIFICADO DE TRABAJO

KRYPTOS SAC, con **R.U.C. N° 20609046725**, con domicilio en AV. SAN MARTÍN 154 – BARRANCO, quien suscribe:

CERTIFICA:

Que el Sr. **Pedro Pablo Sandoval Espinoza**, con **DNI N° 72698534**, laboró en nuestra Empresa desde el **10 de Junio del 2024** hasta el **06 de Diciembre del 2024**, ocupando el cargo de **Frontend Developer Junior**, desempeñando sus funciones con eficiencia, responsabilidad y puntualidad.

Se expide el presente Certificado de Trabajo a solicitud del interesado(a) para los fines que estime convenientes.

Lima, 06 de Diciembre del 2024.

ALVARO DASSO ARANA
Gerente General
DNI 76980678
KRYPTOS SAC

CONSTANCIA DE TRABAJO

El Sr. **HECTOR ROLANDO BENITES GABRIEL**, Identificado con DNI N° 08881662, Gerente General de **PERUVIAN DIGITAL S.A.C.**, con RUC 20522472922.

CERTIFICA:

Que, el Sr. **PEDRO PABLO SANDOVAL ESPINOZA**, Identificado con DNI N° 72698534, ha laborado en nuestra empresa desempeñando labores de **FULL STACK JUNIOR**, durante el periodo comprendido desde Junio 2022 hasta Diciembre 2023, demostrando responsabilidad, honestidad y dedicación en las labores que le han sido encomendadas.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Lima, 15 de abril del 2025.

Atentamente



Héctor Rolando Benites Gabriel
DNI: 08881662
Gerente General