

LUIS JORGE REYNAGA PÉREZ

Desarrollador FullStack

reynaga_45@icloud.com

Autlán de Navarro

3329780081

Ingeniero FullStack Developer con 4+ años de experiencia desarrollando aplicaciones web escalables. Especializado en React/Next.js, TypeScript, Node.js, Python e integraciones complejas. Experiencia en plataformas SaaS, sistemas en tiempo real, aplicaciones móviles y automatización de procesos empresariales. Comprobada capacidad para entregar soluciones end-to-end desde el levantamiento de requerimientos hasta el despliegue en producción.

HABILIDADES

FrontEnd	BackEnd	Bases de datos	Herramientas & DevOps	ILLMs	Desarrollo Móvil
-React	-FastAPI	-MariaDB	-GitHub	-OpenAI (GPT	-React Native
-Next.js	-PHP/Laravel	-MySQL	-Firebase	Models)	-Expo
-Tailwind CSS	-RESTful APIs		-Postman	-AutoGen	
-CSS3	-Node.js (Express)			-LangGraph	
-Bootstrap	-WebSockets				

EXPERIENCIA PROFESIONAL

VULCANICS (11/2024 - 09/2025)

FULL-STACK DEVELOPER

- UBICACIÓN: REMOTO — SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO
 - DISEÑÉ Y DESARROLLÉ UN DASHBOARD DE GESTIÓN DE BOTS CON NEXT.JS Y TYPESCRIPT, IMPLEMENTANDO COMPONENTES REUTILIZABLES Y VISTAS DE DETALLE PARA USUARIOS Y BOTS.
 - TRABAJÉ EN UN ENTORNO ÁGIL, PARTICIPANDO ACTIVAMENTE EN EL REFINAMIENTO DE HISTORIAS DE USUARIO, CODE REVIEWS Y PAIR PROGRAMMING PARA GARANTIZAR LA CALIDAD DEL CÓDIGO Y LA COLABORACIÓN EFECTIVA.
 - DESARROLLÉ UN SIMULADOR DE CONVERSACIONES EN TIEMPO REAL UTILIZANDO WEBSOCKETS (SOCKET.IO), PERMITIENDO LA ASIGNACIÓN Y TOMA DE CONVERSACIONES (HUMAN TAKEOVER) Y ASEGURANDO LA SINCRONIZACIÓN DE ESTADO.
 - CREÉ UN MÓDULO DE OCR PARA LA EXTRACCIÓN DE DATOS DE DOCUMENTOS ESTRUCTURADOS Y NO ESTRUCTURADOS, AUTOMATIZANDO LA RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN.
 - CONSUMÍ APIS DE TERCEROS (P. EJ., CONSULTAS A BURÓ DE MÉXICO Y LISTAS NEGRAS) PARA LA DETECCIÓN DE RIESGO Y CUMPLIMIENTO DE EMPRESAS Y USUARIOS.
 - IMPLEMENTÉ NUEVOS MÓDULOS Y FUNCIONALIDADES EN APLICACIONES MÓVILES CON REACT NATIVE Y EXPO, CONSUMIENDO REST APIS PARA UNA INTEGRACIÓN FLUIDA CON LA PLATAFORMA PRINCIPAL.
 - IMPLEMENTÉ EL FLUJO DE UN PROCESO MANUAL Y SINDICAL EN PAPEL A UNA PLATAFORMA WEB PARA LA GESTIÓN DE VACACIONES, CREANDO ROLES ESPECÍFICOS DE EMPLEADO, JEFE DE ÁREA Y ADMINISTRADOR.
 - COLABORÉ CON CLIENTES Y STAKEHOLDERS PARA EL LEVANTAMIENTO DE REQUERIMIENTOS, TRADUCIENDO LAS NECESIDADES DEL NEGOCIO EN HISTORIAS DE USUARIO CLARAS CON CRITERIOS DE ACEPTACIÓN.

FREELANCER (08/2020 - 11/2024)

- UBICACIÓN: AUTLÁN DE NAVARRO, JALISCO
 - DESARROLLÉ LA APLICACIÓN RMRY, UNA PLATAFORMA DE GESTIÓN EQUINA PARA ESPECIALISTAS EN JALISCO. DIGITALICÉ PROCESOS CLAVE, AÑADIENDO NOTIFICACIONES Y REPORTES DETALLADOS, RESULTANDO EN UNA BASE DE 100 USUARIOS ACTIVOS QUE AHORA GESTIONAN SUS OPERACIONES DE MANERA MÁS EFICIENTE.
 - CREÉ UNA PLATAFORMA PARA LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE QUE GARANTIZA LA CORRECTA Y TRANSPARENTE ENTREGA DE ESTÍMULOS A MÁS DE 200 USUARIOS.
 - CONTRIBUÍ A LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA EXENTOPLUS, ENFOCADO EN LA GESTIÓN EDUCATIVA. IMPLEMENTÉ ALERTAS TEMPRANAS, NUEVOS ROLES DE USUARIO Y FILTROS AVANZADOS, LO QUE MEJORÓ LA EFICIENCIA PARA MÁS DE 1,000 USUARIOS.
 - OPTIMICÉ Y MEJORÉ EL SISTEMA DE HORAS PRÁCTICAS DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA. MPLEMENTÉ UN CONTROL MÁS RIGUROSO Y TRANSPARENTE, BENEFICIANDO A MÁS DE 400 USUARIOS Y ASEGURANDO UN REGISTRO PRECISO DE SU PROGRESO ACADÉMICO.

EDUCACIÓN

Universidad de Guadalajara
Centro Universitario de la Costa Sur
Licenciatura en INGENIERÍA en telecomunicaciones

AGOS 2019 - MAY 2023