Desarrollador Web Fullstack



Nombre: Cristianespacioder Díaz Vega

- Comunícate conmigo
- 🕴 Argentina
- 🖾 alexander85vega@gmail.com
- 🔗 LinkedIn
- 🥗 Portafolio
- 🛱 GitHub
- 380-4923695

Desarrollador web fullstack apasionado con sólida formación en Infraestructura IT y experiencia en la construcción de aplicaciones seguras, escalables y de alto rendimiento. Especializado en el diseño de APIS REST con Node.js y bases de datos SQL, así como en la creación de SPAs interactivas con React. Competente en el manejo de contenedores con Docker/Podman e implementación de prácticas de CI/CD. Busco mi primera oportunidad formal en desarrollo para aportar creatividad, rigor técnico y compromiso con el aprendizaje continuo.

Habilidades Técnicas

Frontend: HTML5 • CSS3 • JavaScript (ES6+) • React • React Hooks

• React Router

Backend: Node.js • Express • APIs REST • JWT • HTTPS

Bases de Datos: PostgreSQL • MySQL • MariaDB

DevOps: Docker/Podman • Git/GitHub • GitHub Actions • Linux

(Fedora)

Formación Académica & Certificaciones

- Técnico Superior en Soporte de Infraestructura IT Instituto ISFTP Ing. Otto Krause, Argentina (2020)
- Argentina Programa Desarrollo Web Fullstack (2023)
- Certificación MySQL Developer Oracle (2023)
- Curso Front End Developer Open Bootcamp (2024)

Experiencia y Prácticas

Aunque no cuento con experiencia laboral formal en desarrollo, he fortalecido mis habilidades a través de proyectos reales y prácticas académicas.

Prácticas - Sistema de Autenticación Seguro

- Implementé autenticación usando Express-session y JWT en Node.js.
- Configuré comunicación HTTPS y protección de rutas con middleware Helmet.
- Desarrollé contenedores con Docker Compose para entornos de desarrollo y pruebas.

🚀 Proyectos Destacados

1. Arquitectura de Microservicios (GitHub)

- Stack: Node.js, Express, SQL, Podman
- Servicios con bases de datos independientes e integración mediante APIs REST.
- Aprendizaje en diseño asíncrono y manejo de transacciones distribuidas.

2. Chat en Tiempo Real (Demo)

- Stack: Node.js, Socket.io, React
- Sistema de mensajería con función de ubicación en tiempo real.
- Implementación de CI/CD en Render.com usando GitHub Actions.

3. API REST Segura (GitHub)

- Stack: Node.js, Express, PostgreSQL, JWT, HTTPS
- Sistema de endpoints protegidos con validación de datos y manejo de errores.
- Documentación vía Swagger y pruebas unitarias con Vitest.

4. Juego Flappy Bird Clone (Demo)

- Stack: React, Phaser, CSS
- Motor de física 2D con sistema de colisiones.
- Rendimiento optimizado para dispositivos móviles y escritorio.

5. App Pomodoro (React Native)

- Stack: React Native, Hooks, AsyncStorage
- Temporizador con sistema de notificaciones y diseño adaptable.

(Otros proyectos disponibles en GitHub: listados de utilidades Bash, encriptador de texto, optimizador de imágenes, apps de clima y tareas)

Habilidades Blandas

- Proactividad: Anticipo retos y propongo soluciones efectivas.
- Organización: Planifico tareas y gestiono plazos con herramientas ágiles.
- Autodidacta: Aprendo nuevas tecnologías mediante cursos y práctica constante.
- **Colaboración:** Trabajo en equipos multidisciplinarios siguiendo buenas prácticas de comunicación.
- **Análisis:** Descompongo problemas complejos y aplico soluciones basadas en datos.