

Sergio Rodríguez de Guzmán

Frontend Developer

✉ sergio@sergiordg.com ☎ (+34) 633 029 447 🌐 sergiordg.com
💻 github.com/sergiordg00 🔗 linkedin.es/in/sergiordg00

PERFIL +2 años de experiencia desarrollando aplicaciones web con **React**. Especialista en la creación de interfaces de usuario efectivas y eficientes, optimización de rendimiento y resolución de problemas. Comprometido con la mejora constante.

EXPERIENCIA **Suarte**
Frontend Developer | Feb 2022 - Ago 2023

Máximo responsable de la parte frontend de Suarte, desarrollada con **React**. Contribuí en la creación y desarrollo completo de la plataforma desde sus inicios, logrando representación en **más de 40 países** en todo el mundo.

- Diseñe y desarrollé un **sistema de caché** desde 0 sobre React **Redux**, una solución que resultó ser crucial para reducir drásticamente las solicitudes del cliente y mejorar los costes, la eficiencia y velocidad de la plataforma.
- Solucioné problemas de renderizado que surgieron durante el desarrollo empleando técnicas de **virtualización**, logrando pasar de máximo **80-100** elementos en pantalla a **+50,000** sin pérdidas de rendimiento incluso en dispositivos de gama baja.
- Realicé un total de **6 proyectos**, que incluyeron el desarrollo de diversas **herramientas internas** para gestionar tanto el contenido como los procesos internos de la plataforma: gestión de emails, solicitudes de contacto, registro de clientes, revisión de cuadros, etc.
- Mejoré el **DX** considerablemente migrando el build de la plataforma a **Vite**, reduciendo drásticamente los tiempos de compilado, además de configurar sistemas de **linting** y **formatting** para mantener un código limpio y consistente.

EDUCACIÓN **Ingeniería Informática**
Universidad de Alicante | 2018 - 2022, Alicante, España

4th Best Game Award
CPCRetroDev | 2021

- HABILIDADES**
- | | | |
|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| • Liderazgo | • Metodologías Ágiles | • React.js |
| • Empatía | • CSS Modules | • Next.js |
| • Iniciativa | • TDD | • Tailwind CSS |
| • Solución de problemas | • Progressive Web Apps | • HTML, CSS, JavaScript |
| • Trabajo en equipo | • Maquetación | • Git / GitHub |
| • Creativo | • UI / UX | • TypeScript |
| • Buenas prácticas | • Clean Code | • React Testing Library |
| • Accesibilidad | • Pruebas de software | • Jest, Vitest, Cypress |

IDIOMAS **Español:** Nativo
Inglés: C1