

# Sergio Rodríguez de Guzmán

## Frontend Developer

✉ [sergio@sergiordg.com](mailto:sergio@sergiordg.com) ☎ (+34) 633 029 447 🌐 [sergiordg.com](https://sergiordg.com)  
💻 [github.com/sergiordg00](https://github.com/sergiordg00) 🔗 [linkedin.es/in/sergiordg00](https://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 PROFESIONAL

**Suarte**  
**Lead 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 Y LOGROS

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

**4th Best Game Award**  
*CPCRetroDev | 2021*

### HABILIDADES

- |                     |                         |                         |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|
| • Liderazgo         | • Accesibilidad         | • React.js              |
| • Empatía           | • Apasionado            | • Next.js               |
| • Iniciativa        | • Solución de problemas | • Tailwind CSS          |
| • Autodidacta       | • Progressive Web Apps  | • Figma                 |
| • Trabajo en equipo | • Maquetación           | • HTML, CSS, JavaScript |
| • Creativo          | • UI / UX               | • Git / GitHub          |

### IDIOMAS

**Español:** Nativo  
**Inglés:** C1