# Sergio Rodríguez de Guzmán

# **Frontend Developer**

github.com/sergiordg00 Im linkedin.es/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
- Empatía
- Iniciativa
- Autoaprendizaje
- Trabajo en equipo
- Constancia

- Accesibilidad
- Control de Versiones
- Solución de problemas
- Progressive Web Apps
- Maquetación
- UI / UX

- React.js
- Next.js
- Tailwind CSS
- Figma
- · HTML, CSS, JavaScript
- Git / GitHub

**IDIOMAS** 

Español: Nativo

Inglés: C1