

Email: santosalarcon86@gmail.com

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/santos-

alarcon-asensio

Portafolio: https://www.santosalarcon.es
GitHub: https://github.com/SantosAlarcon

EDUCACIÓN

 Ciclo Formativo de Grado Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red

IFP Virgen de Gracia | 2014 - 2016

 Ciclo Formativo de Grado Superior en Administración de Sistemas Informáticos

IFP Virgen de Gracia | 2009 - 2011

SOFT SKILLS

- Resolución de problemas
- Pensamiento crítico
- Escucha activa
- Aprendizaje continuo
- Gestión del tiempo
- Autonomía
- Creatividad
- Trabajo en equipo

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés (C1)

SANTOS ALARCÓN ASENSIO

DESARROLLADOR FULLSTACK

SOBRE MÍ

Desarrollador Full-Stack con experiencia en la creación de interfaces modernas, accesibles y de alto rendimiento utilizando **React, Next.js** y **TypeScript**.

Enfocado en la mejora continua de UX, accesibilidad (**WCAG 2.1**, **ARIA**), y rendimiento web (>90% en **Lighthouse**). Capacidad comprobada de aprendizaje autónomo, trabajo en equipo y adaptación a entornos dinámicos.

Apasionado por la calidad del código, la optimización y las buenas prácticas.

EXPERIENCIA LABORAL

Desarrollador Full Stack

Freelance

Marzo 2023 - Actualmente

- Desarrollé aplicaciones SPA y SSR con React 18+ y Next.js, reduciendo los tiempos de carga en un 60% mediante optimización de Lighthouse y mejoras en la carga de recursos.
- Implementé diseños responsive (mobile-first) a partir de prototipos en Figma, logrando una experiencia de usuario uniforme en móviles, tablets y escritorio.
- Integré APIs REST y gestioné el estado de forma eficiente con Redux y Zustand, mejorando la mantenibilidad del código y la escalabilidad de los componentes.
- Añadí soporte **multilingüe** con **react-i18next**, facilitando la expansión internacional de la aplicación.
- Apliqué principios de accesibilidad (WCAG 2.1, roles ARIA, navegación por teclado), alcanzando puntuaciones >90% en Lighthouse A11y y mejorando la inclusión de usuarios.
- Automaticé despliegues continuos en Vercel, Netlify y GitHub Pages, lo que redujo el tiempo de publicación en producción en un 70%.

Desarrollador Backend

Bukimedia (Puertollano)

Marzo - Junio 2016

- Desarrollé y documenté APIs REST en C#.NET, mejorando la comunicación entre módulos de sistemas internos.
- Participé en la migración de la API de Prestashop a Magento con lógica desacoplada, reduciendo errores de integración y facilitando futuras personalizaciones.
- Implementé pruebas unitarias, lo que mejoró la estabilidad del backend en un 40% según métricas internas.

Desarrollador Full-stack

Indra Software Labs (Ciudad Real)

Marzo - Junio 2011

- Colaboré en el desarrollo de módulos frontend con PowerBuilder y backend Java conectados a Oracle DB, dentro de un sistema corporativo de gran escala.
- Ejecuté testing funcional y documentación técnica, asegurando la correcta implementación de los requisitos del cliente y reducción de trabajo.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Lenguajes: HTML5, CSS3, SASS, JavaScript (ECMAScript 2015+), TypeScript
- Frameworks y Librerías: React (18+), Next.js, Redux, Zustand, Vite, Astro
- Herramientas: Git, Node.js, NPM, Visual Studio Code, Neovim, Figma
- Testing y QA: Jest (básico), ESLint, Lighthouse
- Despliegue / DevOps: Netlify, Vercel, GitHub Pages
- Bases de datos: SQLite, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB.
- Accesibilidad Web: Implementación conforme a WCAG 2.1, uso de ARIA roles, HTML semántico, contraste de color, navegación por teclado
- Responsive Design: Diseño adaptable a móviles, tablets y escritorio (mobile-first)
- Otros: Linux (usuario y administración avanzada), APIs REST

PROYECTOS PERSONALES

- Portfolio personal (React, SSR, Remix, Vite, Tailwind CSS) santosalarcon.es
- Bookmarker (Next.js, Zustand, Supabase) gestión de marcadores
- Next Keep (Next.js, Zustand, PrimeReact, Appwrite) gestor de notas Markdown
- Eventos Manga (Astro) Web de eventos de manga, anime y cultura japonesa en España

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Reconocida discapacidad del 49%.
- Disponibilidad para trabajar en remoto.