



Joel Sánchez

**DESARROLLADOR FULLSTACK
+ ESPECIALISTA EN
AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA**

DISPONIBILIDAD

- Total disponibilidad para trabajar en remoto.
- Horario flexible adaptado a zonas horarias internacionales.
- Autónomo, organizado y habituado a trabajar en entornos distribuidos.
- Inglés técnico fluido para comunicación en equipos globales.

IDIOMAS

ESPAÑOL	Nativo
INGLÉS	Nivel Alto (C1)
CATALÁN	Nativo

CONTACTO

✉ joelschzmrtz@gmail.com

MI PERFIL

Especialista en Robótica Industrial y Desarrollador Full Stack con más de 3 años de experiencia combinada en entornos industriales y desarrollo de software. Experto en la implementación de soluciones tecnológicas que integran hardware y software, con un enfoque en la eficiencia operativa y la innovación. Actualmente, enfocado en el desarrollo de aplicaciones web utilizando tecnologías modernas y metodologías ágiles, buscando oportunidades remotas que permitan aplicar y expandir mis habilidades técnicas.

EXPERIENCIA

DESARROLLADOR FULLSTACK

Freelance / Proyectos Personales 2021 - Presente

- Desarrollo de aplicaciones web utilizando React, Next.js, Node.js y Tailwind CSS.
- Implementación de APIs RESTful y gestión de bases de datos con PostgreSQL y MongoDB.
- Integración de sistemas de visión artificial para control de calidad en líneas de producción.
- Despliegue de aplicaciones en plataformas como Vercel y Heroku.

ESPECIALISTA EN SISTEMAS DE CODIFICACIÓN *United Barcode Systems 2024 - Presente*

- Soporte técnico remoto avanzado para sistemas de etiquetado industrial.
- Resolución de incidencias complejas para clientes internacionales.
- Configuración remota y diagnóstico de equipos de impresión industrial.
- Desarrollo de soluciones para optimizar procesos de etiquetado.
- Sistema de ticketing/Customer Service & Support International.

Experiencia previa en logística, operación de almacenes y control de inventario digital (2017-2021).

FORMACIÓN

GRADO SUPERIOR EN AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA (2023 - 2025)

Técnico superior en robótica y automatización.

GRADO MEDIO EN ACTIVIDADES AGRARIAS (2016 - 2018)

Técnico botánico.

HABILIDADES

- Frontend: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Tailwind CSS
- Backend: Node.js, Express, MongoDB, PostgreSQL, API REST
- Herramientas: Git, Docker, CI/CD, AWS, Vercel, Heroku
- Otros: Automatización industrial, visión artificial, robótica colaborativa