

Manuel Ruiz Tercedor @ruizterce

Next.js | Express | React | Ionic | Tailwind | SQL/NoSQL | AWS | Serverless

Tras 9 años diseñando y fabricando productos, traigo al **desarrollo web** un amplio conocimiento sobre sistemas, procesos, lenguaje visual, control de calidad y experiencia de usuario. Mi transición del mundo industrial al digital refleja mi pasión por crear soluciones escalables combinando la calidad técnica con el pensamiento creativo.

✉ ruiz.terce@gmail.com

📍 Terrassa, Barcelona, Spain

☎ +34 618 422 784

🌐 github.com/ruizterce

🌐 ruizterce.mo0o.com

🌐 linkedin.com/in/ruizterce

Idiomas

Español

Inglés

Stack

Next.js React

Node.js Ionic

Express Vite

TypeScript

AWS Redux

Tailwind CSS

PostgreSQL

DynamoDB

Lambda Git

API Gateway

Stripe

Experiencia

Diseño IT

Proyectos

Dirección

Software

Calidad

Formación

Procesos

Fabricación

Gestión Planta

Mantenimiento

Impresión 3D

Pasión

Percusión

Prod. Musical

Patinaje

Cocina

Educación

Full Stack JavaScript Curriculum



The Odin Project | Online | 2023 - 2024

Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto



Universidad Nebrija | Madrid | 2009 - 2015

Experiencia Profesional

Director de Operaciones de Fábrica

Impress Impress | Barcelona | 11/21 - 03/24

- Gestionar la fabricación diaria de miles de alineadores dentales personalizados para la empresa de ortodoncia líder de Europa.
- Liderar un equipo de 40 personas, operaciones, materiales y tecnología.
- Diseñar y mejorar procesos de fabricación escalables y eficientes.
- Gestionar las necesidades de software, colaborando con proveedores y creando herramientas internas como desarrollador y product manager.

Socio de Estudio de Diseño de Productos

Mais Mais | Barcelona | 07/19 - 08/21

- Co-fundar y dirigir un estudio de diseño de tres personas en Barcelona.
- Producir prototipos y modelos de alta calidad para clientes de ingeniería y arquitectura en Alemania y España.
- Diseñar y prototipar cocinas móviles modulares y funcionales para una importante cadena hotelera alemana.

Gerente de Planta Piloto HP MJF 3D

IAM3DHUB IAM 3D Hub | Barcelona | 1/17 - 04/19

- Gestionar planta industrial de fabricación aditiva de última generación.
- Dirigir equipo de 20 personas en producción 24/7 para clientes de alto perfil.

Ingeniero de Servicio EMEA y EE.UU. para HP 3D Printing

sogeti Sogeti | Barcelona | 08/16 - 11/17

- Asistencia in situ y remota para impresoras 3D industriales y software de HP. Instalación, mantenimiento, formación y resolución de problemas.
- Colaborar con equipos de I+D, firmware y software en el desarrollo de productos, análisis de fallos, usabilidad y diseño para la fabricación.

Consultor y Formador de Impresión 3D

Mindesign | Granada | 08/15 - 08/16