

Contactar

664510582 (Mobile)
sergiorey@outlook.com

www.linkedin.com/in/sergio-rey
(LinkedIn)
sergiorey23.github.io/ (Personal)

Aptitudes principales

TypeScript
Tailwind CSS
Java SE

Certifications

Socorrista de piscina
Automation Pro II Certificate
Scrum Master
Automation Pro I Certificate
Programació avançada en Java
- Certificació OCP Java SE 11
Developer

Sergio Rey

Senior Front-End Angular 21 y conocimientos Back-End (Java y nodejs) | Integraciones Cloud | Optimización y Programación Reactiva

Barcelona y alrededores

Extracto

Soy un desarrollador senior con sólida experiencia creando aplicaciones y librerías en Angular (versiones 12 a 19), destacando en programación reactiva con RxJS, modularización, uso avanzado de Signals y estrategias de memoización. Últimamente trabajo en proyectos zoneless (sin detección de cambios) para mejorar el rendimiento. Me gusta aplicar principios SOLID, patrones de diseño y estricta tipificación para asegurar la calidad y escalabilidad del código. Además, he trabajado en integraciones y automatizaciones cloud usando plataformas iPaaS como Workato, conectando sistemas empresariales y optimizando procesos mediante APIs (OpenAPI), Spring Boot, Docker y bases de datos como PostgreSQL. Mi experiencia abarca tanto el desarrollo Front-End como Full-Stack, participando en proyectos para administración pública, e-commerce y soluciones B2B, con tecnologías como Node.js, .NET, WLanguage. También tengo conocimientos en buenas prácticas DevOps (CI/CD con Azure DevOps, Git, Jira) y trazabilidad de datos con OpenTelemetry. Actualmente, estoy profundizando en NgRx y explorando el potencial de la inteligencia artificial para integrarla en productos digitales. Me motiva mantenerme siempre actualizado, resolver problemas complejos y trabajar en entornos multiculturales, aportando innovación y eficiencia a cada proyecto.

Experiencia

Aubay Spain

Analista programador Angular 21
octubre de 2024 - Present (1 año 6 meses)
Barcellona

Actualmente, me encuentro desarrollando una librería y dos aplicaciones standalone en Angular 21, el framework en el que me especializo y utilizo de manera avanzada, incorporando sus últimas funcionalidades.

Tests con Vitest

Además, empleo PrimeNG para el diseño de la interfaz de usuario, junto con diversas librerías y paquetes de terceros como RxJS para optimizar el desarrollo. También tengo experiencia trabajando con Azure DevOps, Git, Python, Visual Studio y FastAPI, asegurando un flujo de desarrollo eficiente e integrado.

Adevinta

IPass integration developer

julio de 2022 - octubre de 2023 (1 año 4 meses)

Barcelona, Cataluña, España

iPaas, CI/CD, Workato, DataDog, Apache Kafka, Boomi, Azure Integration Services, API Management

MCR solutions international

Full-stack web developer

octubre de 2019 - mayo de 2022 (2 años 8 meses)

Castelldefels, Cataluña, España

Development of financials products with Angular JS, Angular 7 and 12 and WLanguage

MPM Software - Tecnología y Soluciones Inteligentes

Programador .Net

abril de 2019 - julio de 2019 (4 meses)

Barcelona y alrededores, España

BBVA IT España

Front-End web developer (JSP-HTML-JS)

mayo de 2018 - marzo de 2019 (11 meses)

Barcelona y alrededores, España

I have developed/migrated dynamic web pages with JSP, HTML and JS for the bank's work environment.

Resolving incidents and adapting the bank's platform code for compatibility with different browsers.

Spira Dreams

Junior web developer

octubre de 2017 - marzo de 2018 (6 meses)

Barcelona y alrededores, España

Development layer: Front-end

Technologies used: JQuery, JS, HTML5, CSS3, Bootstrap, Ajax, Git, Wordpress, PHP, MySQL and angular 5

Description: I worked on the maintenance of their web page, I made pages of customer acquisition (landing pages) and web pages.

Mobile World Capital Barcelona

Expositor y asistente ocasional

febrero de 2016 - febrero de 2018 (2 años 1 mes)

Barcelona y alrededores, España

Trabaje como expositor en 4YFN con SpiraDreams y de colaborador/asistente para el MWC con Expertus

T2 Study Wealth Management

Becario programador de .NET

diciembre de 2016 - mayo de 2017 (6 meses)

Barcelona y alrededores, España

Capa de desarrollo: Back-end

Lenguajes de programación: VB y XML

Entorno de desarrollo: Visual Studio

Descripción: Controladores de navegación para un programa de transformación de código para el soporte en diferentes plataformas.

Educación

INS Escola del Treball

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Web(DAW) · (2017 - 2018)

Institut Ausiàs March (Barcelona)

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM) · (2015 - 2017)

Monona Grove High School (USA)

Título de Bachiller Superior en Humanidades · (2015)