

CONTACTO

+34 603 82 7777

jose.manuel.reyes.1986@gmail.com

linkedin.com/in/josemhr

github.com/JoseMHR

josemhr.github.io/JoseMHR

FORMACIÓN

Máster INFTEL (Telecomunicación y Software)
Univ. de Málaga (UMA) · 2012 — 2014
Redes, telemática y tecnologías web/móviles.

Ingeniería de Software
Univ. de Málaga (UMA) · 2004 — 2011
Arquitectura, sistemas distribuidos y algoritmia.

CERTIFICACIONES

Scrum Master Oficial
European Scrum (2017)

Certificación de Inglés (B2)
University of Cambridge

+80 Cursos Técnicos Acreditados
Udemy · Coursera · edX · OpenWebinars

IDIOMAS

Español: Nativo · **Inglés:** B2

PROYECTOS PROPIOS

Taos Game Maker
Godot 4 · Asset Store Oficial
Framework data-driven (GDScript/JSON). Videojuego
Echoes of Truth
publicado en Google Play Store e Itch.io.
josemhr.github.io/TaosGameMaker

La Saga Lázaro
Fantasía & Sci-Fi · Editorial Adarve
Autor de 2 novelas publicadas por la editorial española Adarve y en Amazon (ES/EN).
josemhr.github.io/SagaLazaro

Global Game Jams
Game Dev & Prototipado Rápido
Participación en varias ediciones de Global Game Jam creando mecánicas y prototipos ágiles.

CV INTERACTIVO ONLINE

José Manuel Heredia Reyes

Senior Backend Architect & Java Specialist · Cloud Systems & AI Automation

Ingeniero de Software y Máster INFTEL, desarrollando software desde 2008 (+18 años de experiencia). Especializado en arquitectura backend Java (desde mantenimiento de sistemas legacy hasta Java 21), microservicios con Arquitectura Hexagonal y ApiFirst, Kafka y automatización de desarrollo con Devin AI y Claude.

EXPERIENCIA LABORAL PRINCIPAL (2008 — ACTUALIDAD)

Banco Santander — **Software Application Analyst** [Globant] `Ene. 2025 – Actualidad`

Globant · Core Backend Architecture & AI Automation · Remoto

- **Arquitectura Core Santander:** Diseño y desarrollo de componentes base y servicios comunes para su despliegue en las distintas entidades del banco.
- **Automatización con IA:** Uso de **Devin AI y Claude** para acelerar migraciones a Java 21, generación de contratos OpenAPI y pruebas automatizadas.
- **Estándares & Calidad:** Buenas prácticas de desarrollo bajo enfoque **ApiFirst**, monitorización y microservicios robustos en la nube.

`Java 21` `Spring Boot` `Hexagonal` `ApiFirst` `Kafka` `Devin AI` `Claude`

Inditex — **Desarrollador Senior Backend** [Plexus Tech] `Ene. 2023 – Ene. 2025 (2 años)`

- Desarrollo y modernización de microservicios backend en **Java 17** bajo **Arquitectura Hexagonal** y contratos **ApiFirst** (OpenAPI).
- Gestión de guardias críticas de soporte y alta disponibilidad para picos de tráfico en eventos masivos de retail.

Stack: Java 17, Spring Boot, Arquitectura Hexagonal, ApiFirst (OpenAPI), Azure, OpenShift, Kafka, Redis, CI/CD.

BNP Paribas e ING — **Analista Senior** [Sopra Steria] `Ene. 2020 – Ene. 2023 (3 años)`

- **BNP Paribas / Cetelem:** Middleware financiero y servicios de crédito de alta concurrencia en Java 8/11, Spring Boot y Oracle.
- **ING Bank:** Microservicios bancarios transaccionales bajo Arquitectura Hexagonal, persistencia MyBatis y despliegues en Azure.

Stack: Java 8/11, Spring Boot, Arquitectura Hexagonal, MyBatis, Oracle SQL, Microsoft Azure, Jenkins CI/CD.

A.M.A. Seguros — **Analista Desarrollador Backend** `Nov. 2018 – Ene. 2020 (1 año 3 m)`

Ciclo de vida completo y modernización de aplicaciones corporativas del sector asegurador con persistencia transaccional y servicios de negocio.

Stack: Java 8, Spring Boot, Vaadin 8, MyBatis, IBM DB2, MySQL, Tomcat, JBoss.

Atresmedia — **Analista de Programación** [atSistemas] `Nov. 2017 – Nov. 2018 (1 año)`

Desarrollo integral de microservicios y aplicaciones corporativas en AWS, modelado documental NoSQL y automatización de despliegues.

Stack: Java 7/8, Spring Boot, Java GWT, AWS Cloud, MongoDB, Hibernate, Jenkins, WebLogic.

RTVE — **Analista Desarrollador & Scrum Master** [Everis] `Sept. 2015 – Nov. 2017 (2 años 3 m)`

Evolutivos backend Java Spring y NodeJS, migración de consultas a ElasticSearch, infografías electorales de máxima audiencia y rol de Scrum Master.

Stack: Java 6/7, Spring Framework, NodeJS, ElasticSearch, Oracle SQL, Metodologías Ágiles (Scrum).

Sector Público — **Ingeniero de Software** [Ayto. Málaga] `Jun. 2013 – Sept. 2015 (2 años 4 m)`

Licitaciones municipales en Java/Spring (Scrum Master 4 devs), desarrollo Android nativo en UMA y web corporativa bancaria suiza en Ingenia.

Stack: Java, Spring, Android SDK Nativo, GWT / GWTP, Drupal / PHP, MySQL.

Trayectoria Inicial — **Desarrollador Software Junior** [Pymes & Becas] `2008 – Jun. 2013 (~5 años)`

Frontend en NMobe, CMS Drupal en DK-Innovations, apps Android nativas para centros deportivos (Gym Kuro-Obi, UMA) y beca bancaria en COBOL (Arrow/RSI).

Stack: Android Nativo, Java, PHP / Drupal, JavaScript, HTML5/CSS, COBOL / CICS.

STACK TECNOLÓGICO & ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA

Arquitectura Backend & Core
Java (6 a 21), Spring Boot 3, Arquitectura Hexagonal, ApiFirst (OpenAPI), Microservicios DDD, Hibernate / JPA, MyBatis.

IA & Automatización
Devin AI, Claude, creación de skills y prompts avanzados, automatización de tareas y refactorización de código.

Cloud, Streaming & DevOps
Microsoft Azure, AWS, RedHat OpenShift, Apache Kafka (Event-Driven), Docker, Kubernetes, CI/CD (GitHub Actions, Jenkins).

Bases de Datos & Caché
Oracle SQL, PostgreSQL, MySQL, IBM DB2, MongoDB (NoSQL), Redis, ElasticSearch.