

## Lenguajes de Programación

JavaScript (ES6+)

Go

TypeScript

Node.js

Python

Shell Scripting (Bash/Unix)

PHP

Java

Groovy

SQL

Assembler

## Ecosistema JavaScript

Node.js y Express

React y

Ecosistema

React

Redux/Flux

Herramientas de

Build Modernas

(Webpack, Vite, ESBUILD)

Gestión de

Paquetes (npm, pnpm, bun)

Frameworks de

Testing (Jest,

Playwright)

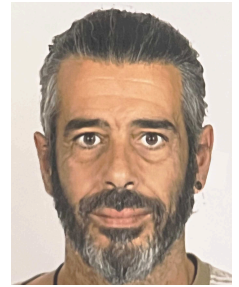
## Ecosistema Go

Hono -

Framework Web

# Moreno Rubio, Juan Andrés

20 años de experiencia



*Desarrollador full-stack especializado en sistemas de alta disponibilidad. He participado en plataformas de Juegos Olímpicos, sistemas de autenticación aeroportuaria con millones de usuarios, y desarrollado unos 20 sitios web para diversos sectores (e-commerce, empresariales, institucionales). Consultor certificado de SAP Customer Data Cloud, asesorando a 35-40 clientes internacionales en soluciones de identidad digital.*

## Formación

Ingeniería Informática, Grado (1999-09-2009-02) obtenido de Universidad de Extremadura (Cáceres, España)

## Competencias

Desarrollador **full-stack** con experiencia en **Go, Node.js, React** y **HTMX** para **aplicaciones modernas**, además de conocimientos en Java y PHP para proyectos legacy. He trabajado en **unos 20 sitios web** y realizado **consultoría para 35-40 clientes internacionales**, desde e-commerce y plataformas empresariales hasta **sistemas de autenticación** que gestionan **millones de usuarios**. Familiarizado con flujos de trabajo asistidos por **IA** y gestión de infraestructura (**Linux, Docker, CI/CD**). Me adapto bien tanto al trabajo independiente como colaborativo en equipos internacionales.

## Experiencia



**Consultor Técnico Senior SAP - Olympic Broadcasting Services** - (4 años 10 meses) **ACTUAL**

2021-01 / presente - (Madrid, España)

- Evaluación de requisitos de negocio para crear soluciones enfocadas, principalmente con SAP Customer Data Cloud (CDC)
- Implementaciones personalizadas y tratamiento de datos para eventos de transmisión internacional
- Reuniones, orientación y resolución de problemas para equipos técnicos
- Lideré la integración de SAP CDC en múltiples plataformas de eventos olímpicos

de Alto  
Rendimiento  
Gin - Framework  
Web  
Fyne -  
Framework GUI  
Multiplataforma  
Bubble Tea -  
Framework TUI  
Charm -  
Bibliotecas de UI  
Terminal  
(Lipgloss,  
Bubbles)  
Goroutines y  
Patrones de  
Concurrencia  
Biblioteca  
Estándar  
(net/http,  
html/template)

Tecnologías  
Frontend

HTMX -  
Aplicaciones  
Basadas en  
Hipermedia  
HTML5 y Web  
Semántica  
CSS3, Tailwind  
CSS, SASS/LESS  
JavaScript -  
Manipulación  
DOM y AJAX  
jQuery  
Mejora  
Progresiva y  
Accesibilidad  
Diseño  
Responsive y  
Mobile-First  
Motores de  
Plantillas



Consultor Técnico Senior SAP/CDC - LIV Golf - (1 año 7 meses) ACTUAL  
2024-04 / presente - (Remoto)

- Consultoría técnica sobre implementación y arquitectura de SAP Customer Data Cloud
- Creación de pantallas de proceso de autorización e interfaces de usuario
- Soporte a todos los equipos en temas de autenticación y autorización
- Desarrollo de endpoints backend y procesos para procesamiento de datos
- Creación de documentación completa para procesos y especificaciones del proyecto
- Resolución de bugs y troubleshooting del sistema de autenticación



Consultor Técnico Senior - AENA (vía Accenture Spain) - (1 año 9 meses)  
2021-10 / 2023-07 - (Madrid, España)

- Analicé procesos de negocio del cliente para proponer aplicaciones de software óptimas para requisitos únicos
- Proporcioné experiencia en SAP Customer Data Cloud e integré el producto en el ecosistema AENA
- Mejoré interfaces para promover mejor funcionalidad para usuarios en todos los aeropuertos españoles
- Desarrollé diagramas para describir y detallar pasos operacionales lógicos
- Desarrollé software para sistemas operativos web y móviles
- Consultor Técnico Principal y Desarrollador Principal del Sistema de Autenticación de Aeropuertos AENA (<https://usuarios.aena.es>)
- Implementé flujos relacionados con identidad de usuarios para sitios web y aplicaciones principales que sirven a millones de pasajeros



Consultor Técnico Senior - SAP - (2 años)  
2019-10 / 2021-10 - (Barcelona, España)

- Analicé procesos de negocio del cliente para proponer aplicaciones de software óptimas para requisitos únicos
- Evalué requisitos de negocio para crear soluciones enfocadas
- Resolví incidentes reportados por usuarios finales para programar cambios de sistema e identificar soluciones permanentes
- Eduqué a las partes interesadas sobre tácticas de protección de datos para reducir brechas (cumplimiento GDPR)
- Ofrecí aporte para documentos complejos para apoyar versiones finales listas para clientes
- Proporcioné consultoría técnica para implementaciones de SAP Customer Data Cloud

(Handlebars,  
Panini, Mustache)

## Tecnologías Backend

Go - Stack  
Principal Actual  
Hono Framework  
- Servidor Web  
de Alto  
Rendimiento  
Node.js (Express,  
frameworks  
compatibles con  
Hono)  
Diseño e  
Implementación  
de APIs RESTful  
Sistemas de  
Autenticación y  
Autorización  
Diseño y  
Optimización de  
Bases de Datos

## Tecnologías Enterprise Anteriores

Java y J2EE  
Spring  
Framework,  
Struts, Hibernate  
PHP y WordPress  
Yii Framework,  
Zend Framework  
Servidores de  
Aplicaciones  
Enterprise  
(Tomcat, JBoss,  
WebLogic)

G

### Consultor Técnico Junior - Gigya - (2 años)

2017-10 / 2019-10 - (Barcelona, España)

- Respondí a consultas de clientes y proporcioné asistencia técnica por teléfono y en persona
- Monitoricé el rendimiento del sistema para identificar problemas potenciales
- Ofrecí asistencia en la implementación y desarrollo de programas de formación
- Investigué e identifiqué soluciones a problemas técnicos
- Colaboré con proveedores para localizar componentes de reemplazo y resolver problemas avanzados
- Asistí en el desarrollo de protocolos de seguridad del sistema

E

### Director / Desarrollador Fullstack Freelance - Drolsoft - (1 año 11 meses)

2015-09 / 2017-08 - (Barcelona, España)



**Megabanner (Dic 2016 - Ago 2017):** Prototipé rápidamente nuevas capacidades de procesamiento de datos para confirmar viabilidad de integración en sistemas existentes, integré con un sistema de video para la inclusión de anuncios en redes de estaciones de servicio, construí bases de datos y estructuras de tablas para aplicaciones web, traduje conceptos técnicos e información en términos que las partes pudieran comprender fácilmente



**Ebantic (Sep 2016 - Abr 2017):** Trabajé con desarrolladores back-end para diseñar APIs, supervisé e implementé pipelines de construcción y despliegue automatizados, analicé implementaciones de software existentes para identificar áreas que requieren mejora, probé el cumplimiento funcional de productos de la empresa, probé y desplugué productos de software escalables y altamente disponibles



**Everis (Abr 2016 - Nov 2016):** Creé dos aplicaciones React para dos clientes diferentes, implementé arquitecturas frontend modernas con el ecosistema React



**Indra (Sep 2015 - Feb 2016):** Discutí el progreso del proyecto con clientes, recopilé comentarios en diferentes etapas, abordé directamente las preocupaciones del cliente e implementé soluciones

>

### Director Técnico / Programador - Emailing Network S.R.L. - (2 años 7 meses)

2012-11 / 2015-06 - (Barcelona, España)

- Desarrollo de un backend y 5 sitios web satélite para permitir ventas en línea y comunicaciones de email marketing
- Guí, asesoré y lideré equipos de proyecto, delegando tareas y evaluando el rendimiento
- Supervisé el desarrollo de pipeline de productos, reduciendo los tiempos de producción en un 75%
- Colaboré con el personal de liderazgo para determinar presupuestos apropiados

**Analista Programador (Freelance) - TwenTiC + ALTEN - (5 meses)**

2012-05 / 2012-10 - (Barcelona, España)

- Construcción de varios sitios web usando WordPress y PHP
- Desarrollo de temas y plugins personalizados

**Analista Programador / Técnico Experto - Penta MSI - (1 año 1 mes)****EXPIRADO**

2010-10 / 2011-11 - (Barcelona, España)

- Configuré y probé nuevo software y hardware
- Investigué e identifiqué soluciones a problemas técnicos
- Asesoré a nuevos compañeros de trabajo

**Programador Senior - Homeria + WebRatio S.R.L. - (11 meses)**

2008-01 / 2008-12 - (Cáceres (España) / Como (Italia))

- Trabajé en un proyecto europeo en un motor de búsqueda revolucionario
- Habilidad para trabajar independientemente y colaborativamente en un entorno de equipo
- Aprendí y me adapté rápidamente a nuevas tecnologías y aplicaciones de software

**Programador Junior - Insa - (1 año 4 meses) EXPIRADO**

2006-09 / 2008-01 - (Cáceres, España)

- Escribí aplicaciones en arquitectura JAVA para varias industrias, especializándome en generación de gráficos de datos
- Desarrollé 3 tipos diferentes de applets JAVA
- Depuré y modifiqué componentes de software JAVA

## Premios y Reconocimientos

---



### Premio EAwards 2013 al Mejor Servicio Comparador con Clicplan

eAwards - 09 2013

- Desarrollé servicio de comparación de primera clase para [Clicplan](#)
- Implementé estrategias de marketing B2B para optimizar relaciones comerciales entre empresas
- Reconocimiento por excelencia en la acción y guía de asociaciones comerciales



### Beca de Construcción de Proyecto

Iniciativa Joven - 08 2009

- Creé plan de negocio integral para sitio web de la empresa [drolosoft](#)
- Puse en marcha exitosamente el sitio web de la empresa
- Completé programa de formación empresarial como parte de la beca



### Becario / Desarrollador Junior

Fábrica de Software TESEO - 05 2005 / 07 2006

- Construí varios índices Lucene para información almacenada en bases de datos de la empresa, haciendo las búsquedas significativamente más rápidas
- Desarrollé varios Casos de Uso de diferente naturaleza para aplicaciones empresariales

## Proyectos Personales / Freelance

---



### Somos Una Ola - Iniciativa de Limpieza de Playas

2023-07 / Presente - (La Palma, Islas Canarias)

- Diseñé y desarrollé sitio web full-stack usando Node.js Express y HTMX
- Implementé sistema de publicación de eventos para limpiezas realizadas y futuras
- Apoyé iniciativa ambiental que ha completado 18 limpiezas en 12 playas diferentes

**Tecnologías:** Node.js, Express.js, HTMX

## Infraestructura y Servidores

Administración de Servidores  
Linux

Despliegue y Configuración de VPS

Configuración Nginx y Apache

Docker y Contenedores

Reverse Proxy y Balanceo de Carga

## DevOps y CI/CD

Diseño e Implementación de Pipelines CI/CD

Soluciones de Despliegue Personalizadas Dashboards de Monitoreo y Alertas

Git y Control de Versiones

Automatización de Procesos y Scripting

## Bases de Datos

PostgreSQL  
MySQL  
SQLite  
Oracle



### Herrumbre Vivo Arte - Sitio Web Portfolio de Artista

2024 / Presente - (Fuencaliente, La Palma)

- Creé presencia online para proyecto de arte reciclado enfocado en sostenibilidad
- Mostré esculturas hechas de desechos metálicos, plásticos, vidrio y madera
- Destaqué talleres ambientales y misión educativa alineada con Objetivos de Desarrollo Sostenible

**Tecnologías:** Desarrollo Web, Diseño de Portfolio



### La Porra.club - Plataforma de Predicción de Fútbol

2025-11 / Presente - (Online)

- Desarrollé aplicación full-stack usando Node.js, servidor Hono y HTMX para frontend reactivo
- Implementé renderizado del lado del servidor con motor de plantillas Panini para rendimiento óptimo
- Diseñé algoritmo de predicción y sistema de puntuación con mecánicas de gamificación
- Creé sistema de invitación privada para acceso exclusivo del grupo de amigos

**Tecnologías:** Node.js, Hono, HTMX, Plantillas Panini, Renderizado del Lado del Servidor



### CDC Starter Kit - Demo de SAP Customer Data Cloud

**MANTENIDO POR SAP**

2018 / Presente - (Online)

- Diseñé y desarrollé demostración completa de implementación de CDC desde cero como recurso oficial de SAP
- Creé kit de inicio integral con autenticación, gestión de usuarios y ejemplos de flujo de datos
- Desarrollé componentes reutilizables y patrones de integración para SAP CDC
- Proporcioné documentación técnica y mejores prácticas para gestión empresarial de identidades
- Proyecto ahora mantenido por SAP como recurso público oficial

**Tecnologías:** SAP CDC, JavaScript, React, Integración de APIs, Autenticación

MongoDB

(NoSQL)

Dominio de SQL

Diseño y

Optimización de

Bases de Datos

## Gestión de Equipos

Preparación y

puesta en

marcha de

proyectos

Comunicación

fluida con los

clientes

Contratación de

personal

Gestión de

tareas

Reportes

mensuales

## Herramientas de Diseño

Corel Draw

Adobe

PhotoShop

Adobe Illustrator

Affinity

Excalidraw

GIMP

## Tecnologías SAP

SAP Customer

Data Cloud

(CDC)

SAP Cloud

Platform

SAP S/4HANA



## Contribuciones a Proyectos de Terceros LIVE

2015 / Presente - (Varios)



**Lidering** (a través de Twentic) *2015*: Desarrollé e implementé plataforma integral de gestión inmobiliaria y propiedades con funcionalidad avanzada de búsqueda, listado de propiedades y gestión de clientes



**Jorpack** (a través de Twentic) *2015*: Creé sitio web corporativo y solución e-commerce para empresa de embalaje industrial, con catálogo de productos, sistema de presupuestos personalizados e integración de procesos de negocio



**Delivery Bikes BCN** *2016*: Construí plataforma web para servicio de entrega en bicicleta en Barcelona, incluyendo optimización de rutas, seguimiento en tiempo real y sistema de reservas para clientes



**Mobbeel** *2015*: Diseñé y desarrollé sitio web corporativo para proveedor de soluciones de autenticación biométrica y verificación de identidad, mostrando productos de seguridad y servicios empresariales

**Tecnologías:** JavaScript, React, Node.js, PHP, WordPress, Desarrollo Web

Ver todos los proyectos en mi [portfolio de Domestika](#)

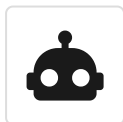


## Cursos Realizados



### Certificaciones Codecademy

Codecademy - 2022-2024 - (Online)



**Intro to AI Transformers Course** *Abril 2024*: Introducción completa a la arquitectura de transformers y modelos de IA, cubriendo mecanismos de atención, estructuras encoder-decoder y aplicaciones prácticas en procesamiento de lenguaje natural



**Learn React Course** *Marzo 2022*: Formación completa en React framework cubriendo componentes, gestión de estado, hooks, métodos de ciclo de vida y prácticas modernas de desarrollo con React

Cumplimiento  
GDPR y  
Protección de  
Datos

## Desarrollo Asistido por IA

Flujos de  
Desarrollo con IA  
(Claude Code,  
Copilot, GPT-4)  
Desarrollo  
Basado en  
Agentes y  
Especificaciones  
Ingeniería de  
Prompts e  
Integración de IA  
Generación  
Automática de  
Código y  
Documentación  
APIs OpenAI y  
Anthropic



## Certificaciones LinkedIn Learning

LinkedIn Learning - 2019-2020 - (Online)



**Aprende lectura rápida** *Abril 2020*: Técnicas de lectura rápida y estrategias de comprensión para desarrollo profesional y procesamiento eficiente de información



**A Tour of the SAP Cloud Platform** *Febrero 2020*: Visión general completa de servicios de SAP Cloud Platform, arquitectura y capacidades de integración para soluciones empresariales en la nube



**Learning Android Security** *Febrero 2020*: Mejores prácticas de seguridad Android, métodos de encriptación, prácticas de codificación segura y fundamentos de seguridad de aplicaciones móviles



**Persuasive UX: Creating Credibility** *Enero 2020*: Principios de diseño de experiencia de usuario enfocados en generar confianza, credibilidad y patrones de diseño persuasivo para aplicaciones web



**Big Data Foundations: Techniques and Concepts** *Diciembre 2019*: Fundamentos de tecnologías big data, computación distribuida, frameworks de procesamiento de datos y técnicas de análisis



## Servoy World 2011

Servoy - 2011-02 - (Amsterdam)

- Asistí a conferencias sobre desarrollo con Servoy
- Aprendí sobre las últimas características y mejores prácticas de la plataforma
- Hice networking con desarrolladores Servoy de todo el mundo



## Formador de Formadores

FOREM Extremadura - 2009-06 - (Cáceres)

- Aprendí metodologías didácticas avanzadas para la enseñanza profesional
- Desarrollé habilidades pedagógicas para impartir formación técnica
- Obtuve certificación oficial como Formador de Formadores



## Windows 2003 Server

Cámara de Comercio de Cáceres - 2006-01 - (Cáceres)

- Aprendí instalación y configuración de Windows Server 2003
- Practiqué gestión de usuarios y permisos en Active Directory
- Desarrollé habilidades en administración de servicios de red





## I Jornada Extremeña sobre la Industria del Software

Universidad de Extremadura - 2005-07 - (Cáceres)

- Asistí a ponencias sobre tendencias en la industria del software
- Participé en talleres prácticos de desarrollo
- Hice networking con profesionales del sector tecnológico regional



## Desarrollo de aplicaciones Web: Apache, PHP y MySQL

Universidad de Extremadura - 2002 - (Cáceres)

- Aprendí configuración y administración del servidor web Apache
- Desarrollé aplicaciones web dinámicas usando PHP
- Diseñé e implementé bases de datos MySQL para aplicaciones web

## 🌐 Idiomas

**Español:** Nativo

**Catalán:** Comprensión

**Inglés:** Oral (Medio/Alto) Escrito (Alto)

**Italiano:** Básico

## 📄 Referencias

Recomendaciones de [Megabanner](#) (David Amorós)

[Carta de presentación](#)

Portfolio Completo. [Domestika](#)

[LinkedIn](#) Perfil

[Tecnoempleo](#) Perfil

Curriculum Vitae en PDF en [Inglés](#)

Descargar este currículum en [Español](#)

## 📄 Otros

Carnet de conducir tipo **Tipo B**