



CARLES DEL RÍO FRANCÉS

Ingeniero de Software, Web y App:
Desarrollador Frontend, JavaScript



www.rio-frances.com

HABILIDADES TÉCNICAS

Frontend: TypeScript – JavaScript, HTML5, CSS3, React Native, Expo, EAS, React, Next.js, Jest, React Testing Library, Tailwind CSS

Backend: Supabase, Node.js, Express, MySQL, MongoDB

Herramientas y flujos de trabajo: Git, Docker, Agile / SCRUM. [Jira](#), [Confluence](#) (Atlassian), CI/CD, Figma, Photoshop e InDesign

OTRAS HABILIDADES

Excelentes **habilidades comunicativas** y competencia **multilingüe**.
Amplia experiencia en **el trato con clientes** de diversos orígenes y culturas. **Orientación al cliente**.
Capacidad para resolver problemas, creatividad y habilidad para trabajar tanto de forma **independiente** como **en equipo**.

EXPERIENCIA LABORAL EN PROGRAMACIÓN

Senior Full-Stack (Sitio web y PWA)

Freelance, febrero – marzo 2025. Proyecto personal.

- Diseño y desarrollo de una aplicación web full-stack y PWA (Next.js, TypeScript, CSS3, Supabase, AWS S3 con CloudFront CDN y publicación en Vercel), desarrollo exhaustivo de SEO.
- Mosaic es una galería curada que muestra imágenes de dominio público de fotografías icónicas.
- Repo: [GitHub](#) | Project: [Mosaic](#)

Senior Frontend. Aplicación móvil

Freelance, abril – octubre 2024 para [3spaceDev](#)

- Desarrollo de una aplicación iOS y Android (React Native, Expo, JavaScript, Stylesheet).
- Colaboración con los equipos de diseño y Backend; integración de MySQL y Docker.
- Repositorio: Privado | Proyecto: Remoryo [App](#) | Cliente: [Remoryo](#)

Mid-Senior Full-Stack. Web

Freelance, octubre 2023 – marzo 2024 para TheCirculArt

- Desarrollo de una aplicación web full-stack (Next.js, TypeScript, Supabase, TailwindCSS).
- Diseño de un panel interactivo para visualizar estadísticas de reciclaje.
- Repositorio: [GitHub](#) | Proyecto: [TheCirculArt-statistics](#)
Acceso: demo@thecirculart.com / demo

Mid Frontend (Aplicaciones web y móviles)

Empleado, octubre 2022 – octubre 2023 para [3spaceDev](#)

- Desarrollo de soluciones web y móviles para el sector sanitario.
- Desarrollo de una aplicación móvil (React Native, Expo y MongoDB).
- Rol frontend dentro de un equipo AGILE/SCRUM de nueve personas en un proyecto web interno de la empresa (Next.js, TypeScript, TailwindCSS y Supabase).
- Repositorios: Privados | Proyectos: uso interno | Cliente: [Johner Institute](#)

Junior a Mid Full-Stack (Aplicaciones web y móviles)

Empleado, agosto 2019 – octubre 2022 en [myPension](#)

- Mantenimiento conjunto de una aplicación desarrollada con React Native y Expo; refactorización completa de la app, incluido el rediseño total de la interfaz (React Native, Expo, JavaScript, Styled-Components).
- Mantenimiento y mejora de herramientas fintech, software y portales para clientes (React, JavaScript y Bootstrap).
- Repositorio: Privado | Proyecto: web [myPension](#) y aplicación móvil ([Android](#) y [iOS](#))

Junior Full-Stack (Sitio web y PWA)

Freelance, desde 2019 para [Hessenwaldschule](#) / [HKM](#)

- Desarrollo y mantenimiento del Frontend y Backend para el concurso de lectura en español Leo Leo (JavaScript, React, Express y MongoDB). Panel de administrador y gestión del servidor y base de datos.
- Repositorio: [GitHub](#) | Proyecto: [leo-leo-hessen.com](#)

Webmaster y Diseñador Gráfico

Freelance, desde 2009 en el [Instituto Cervantes](#)

- Gestión y mantenimiento de los sitios web oficiales, montaje de *newsletters*, así como tareas de [diseño gráfico](#) para los centros de Frankfurt, Berlín, Bremen, Múnich y Nápoles.
- Tecnologías: CMS propio del Instituto, Photoshop, InDesign

IDIOMAS

Español:	Hablante nativo
Catalán:	Hablante nativo
Inglés:	C1 CEFR
Alemán:	KDS – C2 CEFR
Francés:	B2 CEFR
Italiano:	B1 CEFR

REFERENCIAS

Johannes Kappler
Fundador y CEO
[3paceDev](#)
johannes@3pace.dev
[+491622797012](tel:+491622797012)

CALIFICACIONES EN PROGRAMACIÓN

Full-Stack React Native con Expo – Cursando (12h, marzo 2025) con [codeWithBeto](#)

Full-Stack React Native con Expo – Tutorial (8h, enero 2025) App de pedidos de comida con [notJustDev](#)

Learning path hacia Desarrollador Web Senior – Cursos (120h, octubre 2024 – febrero 2025) con Frontend Masters. [Certificados](#) y [perfil público](#)

ChatGPT Prompt Engineering for Developers
DeepLearning.AI. [DeepLearning.AI](#)

Programación avanzada con JavaScript y ECMAScript
En Campus-MVP online school. [Ver certificado y contenidos](#)

Chat GPT – Ingeniería de prompts para desarrolladores – Curso (2023) con [Deeplearning.AI](#)

Desarrollador Full-Stack JavaScript – Bootcamp en BCS (+500h, enero – marzo 2018, tiempo completo) Contenido: HTML, CSS, JavaScript, Node, Express, React.js. [Certificado](#).

Desarrollador Full-Stack JavaScript
BCS [barcelonacodeschool](#) – BOOTCAMP. [Certificado](#)
Duración: Enero a marzo de 2018, curso intensivo presencial en Barcelona, +500 horas. **Contenido:** HTML, CSS, JavaScript, Node, Express, React.js

Desarrollo Front-End – Curso (+300h, 2017) con [freecodecamp](#)

EXPERIENCIA LABORAL NO RELACIONADA CON PROGRAMACIÓN

Junio 2008 – diciembre 2019: (Freelance) Ingeniero de sonido y coordinador técnico de eventos para todos los eventos culturales del Instituto Cervantes de Frankfurt. Webmaster y diseñador gráfico para los centros de Instituto Cervantes en Frankfurt, Bremen, Múnich, Berlín y Nápoles.

Mayo 2006 – febrero 2008: (Empleado) Asesor técnico al cliente en European Customer Service Euroconex en Frankfurt am Main, brindando asistencia a clientes en español, alemán, francés e italiano.

Mayo 2003 – agosto 2005: (Empleado) Asistente de proyectos y ferias en la Oficina Nacional Española de Turismo (Programa de prácticas de la Oficina Catalana de Turismo), primer año en Frankfurt y segundo en Berlín.

CALIFICACIONES NO RELACIONADAS CON PROGRAMACIÓN

Diploma en Ingeniería de Audio – Escuela de Ingeniería de Audio (SAE)
Asignaturas principales: Electrónica, procesamiento de señales de audio, técnicas de grabación y producción, acústica, acústica de salas, mastering, PA en vivo, producción musical, cine, radio. Duración: marzo 2011 a abril 2012. [Diploma](#).

Gestión de Eventos (IHK) – Management Institut Herrenhausen
Asignaturas principales: Gestión de eventos, coordinación e ingeniería de eventos, equipos de eventos, comunicación y medios, aspectos legales. Duración: octubre a diciembre 2010, 120 horas. [Certificado](#).

Licenciatura en Estudios de Turismo – Escola de Turisme Terres de Lleida
Asignaturas principales: Gestión económica del turismo, geografía y lenguas extranjeras. Duración: 1996-2000. [Título](#).