

# RODRIGO DIAZ

## RESÚMEN DE CARRERA

- ✓ Desarrollador frontend con pasión por crear aplicaciones web y móviles.
- ✓ Experticia en React y NextJS usando Typescript/Javascript y CSS moderno.
- ✓ Experiencia creando aplicaciones para iOS y Android con React Native.
- ✓ Proficiencia en el desarrollo de aplicaciones nativas para Android con Kotlin y Java.
- ✓ Historial en el desarrollo de aplicaciones científicas con R y Python.

## CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Languages: **Typescript**, Javascript, Kotlin, Java, Python, R, Rust

Network: REST API, SSH, MQTT, HTTP/HTTPS, Websocket, GraphQL

Librerías: **React**, Redux, TailwindCSS, Material UI, ExpressJS, Firebase, OpenCV

Dev/Ops: **Git**, Docker, docker-compose, GitHub, Git-Lab, AWS, RedNode

Bases de datos: MariaDB, MySQL, Firebase, MongoDB, Redis

Frameworks: Mobile: **React-Native** Web: **NextJS**

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Rakuten**, Kanagawa, Japan

diciembre 2022 - actualidad

Desarrollador de aplicaciones

- Implementación de nuevas funcionalidades para el sitio web.
- Testeo unitario, e2e y regresión visual. Mejora del cobertura de los tests.
- Solución de bugs y problemas relacionados con React, CSS y HTML.
- Refactorización de código utilizando estándares modernos y buenas prácticas.

**Lateral-t. Fukuoka**, Japón Septiembre 2020 – Noviembre 2022

Ingeniero de Software

- Desarrollo de un dispositivo para contar personas y su integración web.
- Contribuciones en una aplicación de React para el manejo de alertas en tiempo real.
- Desarrollo de nuevas funcionalidades GPS y de archivos de una app Android nativa.
- Contribuciones en desarrollo y testeo de a un clon de Box utilizando NextJS y Jest.

**Freelancer**, Tenerife España

febrero 2019 – julio 2020

Científico de datos – Desarrollador

- Consultoría a estudiantes universitarios y de postgrado en tesis y proyectos.
- Mejora de la interfaz gráfica en una aplicación relacionada al transporte con React Native.
- Desarrollo de aplicación privada para actualizar productos en milanuncios.

**Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC)**, octubre 2013– febrero 2019

Científico de datos / Científico

- Desarrollo de aplicaciones científicas interactivas para visualización de datos.
- Creación de gráficas para publicaciones en seminarios, conferencias y artículos.

## PROYECTOS RECIENTES:

Portafolio: <https://www.programandoconro.com>

Reserva de actividades de aventura: <https://www.nakagawaactivity.com/>

App android : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.kanjiholics>

## LINKS:

Git-Hub: <https://github.com/programandoconro>

Stackoverflow: <https://stackoverflow.com/users/5948056/programandoconro>

HackerRank: <https://www.hackerrank.com/programandoconro>

Wordpress: <https://programandoconro.wordpress.com/>

**IDIOMAS:** Español nativo, Inglés nivel Business(890 TOEIC), Japonés conversacional (N3)