# Daniel Felipe Polo Garcia

#### **APTITUDES**

Soy un Ingeniero Frontend tanto web como móvil con todas las ventajas que React nos permite utilizar, con 3 años y 10 meses de experiencia en el que he tenido la oportunidad de desenvolverme como desarrollador y últimamente como líder de un equipo modesto, a la hora de trabajar soy muy propositivo y servicial saliéndome de mi zona de confort y ayudando con problemas que puedan surgir en el back con node o siendo pionero al proponer soluciones de código nativo como swift.

### EXPERIENCIA MÁS RELEVANTE - LOGROS

Deuna, Ecuador (Remote) (Graphql / typescript / React Native(CLI) /Firebase) — Ingeniero frontend mboile Ssr

ENE 2025 - ACTUALIDAD

- Colaboración en flujos de registro, autenticación y condicionales para usuarios de 'deUnaJovenes'.
- Implementación del módulo de graduación, facilitando la transición de cuentas jóvenes a cuentas adultas con una experiencia fluida y segura, asegurando la correcta migración de datos y cumplimiento de normativas
- Optimización del onboarding y experiencia de usuario, impulsando la implementación de más de 20 nuevas funcionalidades y refactorizando módulos existentes para mejorar usabilidad, accesibilidad y retención de usuarios.

# BITPOINT LATAM, Colombia (Remote) (React Native(CLI)/ typescript / React Native(CLI) / React / AWS / Firebase) — Desarrollador mobile middle

FEB 2023 - ENE 2024 (1 año)

- Refactorización del MVP, mejorando la lógica implementada, adaptándolo para ser responsivo en distintos dispositivos móviles, e implementando una nueva interfaz de usuario.
- Lideré la migración de la aplicación de React Native Expo a React Native CLI, permitiendo un mejor control de los servicios de terceros como lo puede ser firebase y la implementación de un login con terceros utilizando Amazon Cognito/Amplify. Además, fui proactivo al proponer una nueva arquitectura y gestión de la lógica de negocio.

• Implementé más de 70 características, incluyendo login con huella dactilar o reconocimiento facial, notificaciones push, alertas para actualizaciones de la aplicación, y el uso de dynamic links para una navegación personalizada a través de códigos QR. Otras mejoras incluyen la optimización de FlatList y la aplicación de buenas prácticas de desarrollo.

#### e-me Growth and Development Agency, Barranquilla (On-site) (React / typescript / React Native(CLI) / Nextjs / AWS / Nodejs) — Desarrollador frontend middle

SEPT 2021 - ENE 2023 (1 año y 5 meses)

- Mejora de un 40% el tiempo de desarrollo al crear micro frontend modular y reusable con React, MaterialUI o antDesign(dependiendo el caso) y typescript.
- Mejore en un 60% la creación de paneles administrativos migrando la estructura anterior de file type con react a una arquitectura por módulo en compañía de un patrón de diseño tipo DDD con Nextjs para hacerla más escalable a la hora de implementar nuevas feature y sacar mas rapidos proyectos a producción gracias a estas bases.
- Implementación de una interfaz visual de meilisearch en búsquedas de servicios permitiendo al usuario personalizar su entorno solo cambiando llaves y generando un alto impacto en la empresa y en productos como Apparta que se nutren de este buscador.

#### FORMACIÓN

#### Universidad del atlántico, Puerto colombia — Pregrado ingeniería mecánica

JAN 2016 - MAY 2023, Puerto colombia

### Universidad del atlántico, Barranquilla — Lenguas extranjeras: Inglés

ENE 2016 - JUL 2019, Puerto colombia

#### **HABILIDADES**

- React
- React Native (CLI)(expo)
- Nextjs
- Nodejs
- MongoDB

- Javascript / Typescript
- Ant design / Material UI / Bootstrap /tailwindCSS
  - Detox
  - Jest

- Testing library
- SwiftUI /UIKit
  - AWS(S3/Cognito/
- Api Gateway)

  firebase(notifi cation push)