

# JUAN DAVID ARIAS ARIAS

📍 Dosquebradas, Risaralda | ✉ [juanda1284@gmail.com](mailto:juanda1284@gmail.com) | ☎ +57 314 294 2171  
🔗 [LinkedIn](#) | 📄 [GitHub](#)

💻 **Desarrollador Frontend | Fullstack Developer | React, Angular, Vue**

## 👛 PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Frontend con más de 3 años de experiencia creando **interfaces modernas, accesibles y escalables** con **React (Next.js SSR, Redux)**, **Angular (Ngrx)** y **Vue.js**.

Además, tengo habilidades en **desarrollo backend**, creando **APIs REST y GraphQL** con **Node.js (NestJS)**, **Java (SpringBoot)** y **PHP (Laravel)**, además de gestionar bases de datos como **PostgreSQL, MySQL y Firebase**.

Aplico **principios SOLID**, **testing automatizado (Jest, Cypress)** y despliegues en la nube con **AWS (Amplify, EC2, S3, GraphQL)** para crear soluciones eficientes y seguras. Especialista en **optimización de rendimiento y accesibilidad web (WCAG)**.

Con un nivel de inglés B2, busco aportar mis conocimientos en frontend y backend a proyectos innovadores y escalables.

---

## 👛 EXPERIENCIA LABORAL

### **Desarrollador Freelance (Diciembre 2023 - Presente)**

- Desarrollo de aplicaciones móviles con **React Native y Flutter**, enfocadas en interfaces responsivas y usabilidad.
- Creación de aplicaciones SPA con **Angular, React y Next.js**, diseñadas para pequeños emprendimientos y estudiantes.

### **Desarrollador Freelance (Cenpos.net) (Agosto 2023 – Noviembre 2023)**

- Lideré la **migración de una aplicación de Vue 2 a Vue 3 con TypeScript**, mejorando el rendimiento en un **25%**.
- Implementé **Pinia** para la gestión de estado y optimicé la accesibilidad para usuarios con discapacidad visual.
- Diseñé una UI responsive adaptada a dispositivos móviles.

### **Desarrollador FullStack – Grupo Tu Plaza SAS (Cali, Septiembre 2022 – Julio 2023)**

- Desarrollé un **e-commerce escalable** con **Vue.js y Node.js**, logrando una reducción del **30% en tiempos de carga**.
- Implementé integración con **OAuth, JWT y Firebase** para autenticación segura.
- Integré **pasarelas de pago y facturación electrónica (Alegra)**, automatizando procesos contables.

### **Desarrollador FullStack Junior – Verne SAS (Bogotá, Diciembre 2021 – Agosto 2022)**

- Desarrollo de e-commerce con **Angular (Ngrx), React y Java (SpringBoot)**, mejorando la experiencia del usuario.
- Implementé **Google Maps API** para delimitar zonas de entrega.
- Uso de **AWS (S3, EC2, Amplify, GraphQL)** para almacenamiento y despliegue cloud.

## **Desarrollador FrontEnd – Reactiva Soporte Y Desarrollo S.A.S (Manizales, Junio 2020 – Abril 2021)**

- Creé clases y componentes funcionales en **JavaScript y Odoo** para una plataforma de ventas.
  - Diseñé UI con **HTML, CSS y Bootstrap**, asegurando una experiencia responsiva.
- 

## **🔧 HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS**

### **Frontend:**

React (Next.js, Redux, Context API), Angular (Ngrx), Vue.js, Flutter (Dart), TypeScript, JavaScript, HTML5, CSS3, SASS, Tailwind CSS, Bootstrap, Material UI.

### **Backend & Bases de Datos:**

Node.js (NestJS), Java (SpringBoot), PHP (Laravel), Python, APIs RESTful, GraphQL, MySQL, PostgreSQL, Firebase, Oracle.

### **Cloud & DevOps:**

AWS (Amplify, EC2, S3, GraphQL), Docker, Git, GitHub, BitBucket.

### **Testing & Metodologías:**

Jest, Cypress, Scrum, SOLID, WCAG, Patrones de Diseño.

---

## **🎓 EDUCACIÓN**

🎓 **Ingeniero de Sistemas y Telecomunicaciones** – Universidad de Manizales (2016-2021)

🎓 **Técnico en Programación de Software** – SENA (2014-2015)

---

## **📌 REFERENCIAS**

✉ **Andrés Silva** – Verne SAS | ✉ [andres@planit.la](mailto:andres@planit.la) | ☎ +57 316 376 0066

✉ **Michael Guerrero** – Grupo Tu Plaza | ✉ [michael801898@gmail.com](mailto:michael801898@gmail.com) | ☎ +57 313 543 2343

✉ **Juan Felipe Guevara** – Reactiva SAS | ✉ [jfgg.trabajos@gmail.com](mailto:jfgg.trabajos@gmail.com) | ☎ +57 310 358 3256

✉ **Juan Sebastián Ramírez** – Reactiva SAS | ✉ [sebasramirez29@gmail.com](mailto:sebasramirez29@gmail.com) | ☎ +57 305 356 0963