



Daniel David Arias Monroy

[linkedin](#) • daniel7arias2003@gmail.com • danielarias.dev • 3126858852

Soy desarrollador Frontend especializado en Angular y TypeScript, con experiencia construyendo interfaces web modernas, rápidas y mantenibles. Además, desarrollo backend con NestJS (Node.js) y Java con Spring Boot, trabajando con APIs REST y bases de datos como PostgreSQL, MySQL, MongoDB y Redis. Utilizo Docker, Nginx y Caddy para despliegues en servidores y trabajo con metodologías ágiles (Scrum), siempre enfocado en la calidad del código y el rendimiento de las aplicaciones.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Witsoft Group

Desarrollador Frontend (Angular)

**Pamplona, Norte de
Santander, Colombia**

Agosto 2024 – junio 2025

- Desarrollé la aplicación web para la cartelera del Teatro Cecilia y Stark Cinemas, actualmente en funcionamiento (www.teatrocecilia.co, www.starkcinemas.co).
- Implementé componentes modulares y dinámicos en Angular, optimizando la experiencia de usuario y reduciendo los tiempos de carga en un 20%.
- Facilité el flujo de trabajo bajo metodologías ágiles (Scrum), alcanzando entregas semanales sin retrasos y reduciendo incidencias críticas en un 15%.
- Integré buenas prácticas de desarrollo que permitieron un producto final escalable y fácil de mantener.

Freelance – Desarrollo Web Full Stack

Desarrollador FullStack

Remoto

Enero 2023 – Actualidad

- Diseñé y desarrollé aplicaciones web completas utilizando Angular y NestJS, integrando bases de datos como PostgreSQL, MongoDB, Redis y MySQL, logrando un ahorro del 25% en tiempos de desarrollo gracias al uso de TypeORM.
- Implementé despliegues automatizados en servidores VPS con Docker, Caddy, Cloudflare y Nginx, garantizando una disponibilidad del 99.9% en los entornos productivos.
- Optimicé consultas y procesos backend, reduciendo los tiempos de respuesta en un 40% en proyectos de clientes.
- Mejoré la gestión de tareas y coordinación de proyectos usando Jira y Azure DevOps, logrando una mayor trazabilidad y cumplimiento de objetivos.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD DE PAMPLONA
Ingeniería de Sistemas

Pamplona, Norte de
Santander, Colombia
2020 - 2025

CERTIFICACIONES

- [Angular Avanzado](#)
- [NestJS – Desarrollo Backend con Node.js](#)
- [TypeScript – Fundamentos y Buenas Prácticas](#)
- [Bootcamp Programación Nivel Básico - Talento Tech](#)
- implementación con inteligencia artificial en feria internacional – Universidad de Pamplona

HABILIDADES BLANDAS

- Comunicación efectiva
- Trabajo en equipo
- Autogestión
- Resolución de problemas
- Enfoque en resultados

SKILLS ADICIONALES

- **Lenguajes y frameworks:** Angular, NestJS, Docker, PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, TypeScript, JavaScript, HTML5, PHP, Laravel, CSS3.
- **APIs:** REST APIs.
- **Control de versiones:** Git.
- **Metodologías de trabajo:** Scrum.
- **Herramientas de gestión:** Jira y Azure DevOps.
- **Buenas prácticas:** Pruebas unitarias, revisión de código y CI/CD (Integración y Entrega Continua).
- **Análisis y optimización:** Resolución de problemas, mejora de tiempos de carga y creación de arquitecturas escalables.
- **Idiomas:** Español (nativo) e Inglés (Intermedio).