

Daniel David Arias Monroy

Pamplona - Norte de Santander, Colombia • [linkedin](#) • daniel7arias2003@gmail.com • [danielarias.dev](#) •
+573126858852

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.

Portafolio: <https://danielarias.dev>

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.teatrocecelia.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 para el frontend y NestJS y Java con Spring Boot para el backend, 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](#)
- implementación con inteligencia artificial en feria internacional – Universidad de Pamplona

SKILLS ADICIONALES

- **Frontend:** Angular, TypeScript, JavaScript, RxJS, HTML5, CSS.
- **Backend:** NestJS, Java, (Spring Boot), PHP (Laravel), .NET.
- **Base de datos:** PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis.
- **DevOps / Infra:** Docker, Nginx, Caddy, Cloudflare, CI/CD, VPS.
- **Metodologías y herramientas:** Scrum, Git, Jira, Azure DevOps.
- **Buenas prácticas:** Pruebas unitarias, código limpio.
- **Análisis y optimización:** Resolución de problemas, mejora de tiempos de carga y creación de arquitecturas escalables.
- **Habilidades blandas:** Comunicación efectiva, trabajo en equipo y autogestión.
- **Idiomas:** Español (nativo) e Inglés (Intermedio).