

---

# Nahuel Falconaro

Backend Software Engineer | Frontend Experience

Argentina, Buenos Aires, Azul (7300)

(+54) 9 2281 518296

email: [nfalconaro5@gmail.com](mailto:nfalconaro5@gmail.com)

linkedin: [linkedin.com/in/nahuelfalconaro](https://www.linkedin.com/in/nahuelfalconaro)



## SOBRE MI

Soy Software Engineer con especialización en backend, apasionado por la programación y por construir soluciones que realmente funcionen en el mundo real.

En distintos proyectos me ha tocado asumir el rol de referente técnico, participando en decisiones de arquitectura, promoviendo buenas prácticas y ayudando a ordenar técnicamente los desarrollos.

Soy una persona analítica y crítica con el código que construyo. Me interesa hacer las cosas bien, priorizando calidad, claridad y sostenibilidad en el tiempo por encima de soluciones rápidas. Busco no solo que el software funcione, sino que sea mantenible y aporte valor real al producto.

## EXPERIENCIA

Santander Tecnología, Argentina (Actualidad) - *SSR Software Engineer*

- Me desempeñé como Backend Engineer participando activamente en el análisis funcional, estimaciones técnicas y diseño de soluciones dentro de un entorno bancario de alta criticidad.
- Desarrollo productos y funcionalidades de alto impacto, incluyendo:
  - Integración con YPF
  - Implementación de Pagos QR
  - Desarrollo e integración de DEBIN
  - Desarrollo e integración de productos financieros
- Trabajo principalmente con Java y Spring Boot, diseñando APIs REST, lógica de negocio y soluciones escalables orientadas a rendimiento y seguridad.
- Actué como referente técnico del equipo, acompañando iniciativas, guiando a otros desarrolladores y promoviendo buenas prácticas de arquitectura y calidad de código.

---

### Ayi Group, Argentina - *Desarrollador Full Stack*

- Participé en el desarrollo del producto FRASCOS para Naranja X, una funcionalidad clave dentro del ecosistema fintech de la compañía.
- Trabajé principalmente en el backend utilizando Kotlin y Java con Spring WebFlux, desarrollando servicios reactivos orientados a alta concurrencia y rendimiento.
- Implementé APIs REST, lógica de negocio y componentes integrados con AWS, siguiendo buenas prácticas de arquitectura y calidad de código.

### Baufest, Argentina - *Desarrollador Full Stack*

- Participé en el desarrollo de soluciones para el cliente BBVA dentro de un entorno bancario de alta criticidad y exigencia técnica.
- Me desempeñé como referente técnico tanto para el equipo interno de Baufest como para el equipo del banco, siendo punto de consulta en decisiones técnicas, definición de soluciones y buenas prácticas.
- Desarrollé funcionalidades utilizando Java con Spring Boot en el backend y Angular en el frontend, integrando servicios REST y lógica de negocio con bases de datos SQL.

### EDSA, Argentina - *Desarrollador Full Stack*

- Participé en el desarrollo y mantenimiento evolutivo de aplicaciones internas para el cliente MAPFRE, trabajando en entornos empresariales de alta exigencia.
- Desarrollé funcionalidades tanto en frontend (Angular e Ionic) como en backend (.NET), integrando lógica de negocio y garantizando consistencia entre capas.
- Trabajé activamente con bases de datos SQL y PL/SQL, optimizando consultas y mejorando el rendimiento de procesos existentes.

### Euler Tools, España - *Desarrollador Backend*

- Participé en el desarrollo de una aplicación basada en tecnología Blockchain orientada a la comercialización de criptoactivos.
- Formé parte del equipo backend trabajando con Node.js y servicios en AWS, desarrollando funcionalidades vinculadas a la gestión de transacciones, integración con infraestructura blockchain y persistencia de datos.
- Implementé e integré smart contracts desarrollados en Solidity, interactuando con la red mediante web3.js, gestionando firmas, eventos y ejecución de transacciones on-chain.
- El proyecto involucró arquitectura RESTful y colaboración con el equipo frontend en React, asegurando una integración eficiente entre contratos inteligentes, backend y cliente web.

---

### Cepit, Argentina (Actualidad) - *Profesor*

- Docente en la carrera de Desarrollador Full Stack (programa de 2 años), acompañando la formación técnica integral de estudiantes en sus primeros pasos dentro del desarrollo de software
- En frontend trabajamos principalmente con React, abordando arquitectura de componentes, manejo de estado e integración con APIs.
- En backend desarrollamos aplicaciones con NestJS, incluyendo modelado de datos, uso de bases de datos SQL y NoSQL, y conceptos de despliegue.

### Universidad Nacional Del Centro, Argentina - *Profesor - Asistente*

- Me desempeñé como docente asistente en materias vinculadas a fundamentos de programación y tecnología aplicada a organizaciones.
- En Programación I, acompañé la formación inicial en lógica de programación utilizando Java, trabajando conceptos como modularización, estructuras de datos (arreglos y matrices) y pensamiento algorítmico
- En Tecnología de la Información en las Organizaciones, abordamos la estructura organizacional, herramientas tecnológicas y vocabulario profesional del sector IT, incluyendo el uso de Git y prácticas de trabajo colaborativo.

### Freelance, Argentina - *Desarrollador Full Stack*

- Diseñé y desarrollé sistemas SaaS desde cero, participando en el diseño funcional y técnico completo de cada solución. Trabajé principalmente en el desarrollo backend con Java (Spring Boot) y NestJS, definiendo arquitectura, modelado de datos y construcción de APIs REST escalables. Implementé soluciones con PostgreSQL y MongoDB, priorizando consistencia, rendimiento y mantenibilidad en entornos SaaS. En el frontend trabajé con Angular y React, integrando interfaces dinámicas con los servicios backend. En distintos proyectos me tocó trabajar de manera autónoma y también en equipo, asumiendo el rol de referente técnico, acompañando decisiones de arquitectura y promoviendo buenas prácticas de desarrollo.

---

## EDUCACIÓN

Universidad Nacional Del Centro, Argentina, Tandil - *Técnico Universitario en Desarrollo de Aplicaciones Informáticas*

- Carrera orientada a la creación y diseño de software de calidad. Se ve creación, lógica, arquitectura de sistemas.

## HABILIDADES

Frontend: Angular, React.js

Backend: Spring Boot, NestJS, Node.js

Base de datos: PostgreSQL, MongoDB, SQL, NoSQL, Elasticsearch

Lenguajes: Java, Kotlin, JavaScript, TypeScript, Solidity

Extras: Amazon Web Services (AWS), Git, web3.js, Arquitectura RESTful, Diseño de sistemas, SDLC, SaaS, Programación lógica, Enseñanza técnica

## IDIOMAS

Inglés: Intermedio (En continuo aprendizaje).

Español: Nativo.

## CERTIFICACIONES

Angular: De cero a experto ([devtalles.com/certificates](https://devtalles.com/certificates))

Angular 14: La guía completa ([udemy.com/certificates](https://udemy.com/certificates))

Angular: De cero a experto legacy ([udemy.com/certificates](https://udemy.com/certificates))

Universidad Angular ([udemy.com/certificates](https://udemy.com/certificates))

Argentina Programa ([Argentina programa certificado](https://Argentina programa certificado))

Invertir en la bolsa ([udemy.com/certificates](https://udemy.com/certificates))

Introducción a Amazon S3 ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))

Curso profesional de React ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))

Curso profesional de Base de datos ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))

Curso profesional de Backend ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))

Curso profesional de Javascript ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))

Curso profesional de Java ([codigofacilito.com/certificates](https://codigofacilito.com/certificates))