

# JUAN PABLO CORTEZ FERNANDEZ



CABA



cortezf.juanpablo@gmail.com

Portfolio: [jpcortez.dev](http://jpcortez.dev)[github.com/JpCortezF](https://github.com/JpCortezF)

## PERFIL PERSONAL

Técnico Universitario en Programación (UTN Avellaneda), con perfil FullStack y base sólida en backend y bases de datos. Experiencia en Angular y React Native con TypeScript/JavaScript, Tailwind CSS e integración con APIs, Supabase y Firebase. Actualmente DBA SQL Server en Banco Nación, enfocado en automatización, performance y Always On.

## LENGUAJES Y HERRAMIENTAS

- Backend: Node.js (Express), TypeScript/JavaScript, APIs REST, autenticación (tokens), Socket.io
- Frontend: Angular, React Native, Tailwind CSS, Bootstrap
- Bases de datos: SQL Server, PostgreSQL, MySQL, Firebase
- DevOps/Tools: Git, GitHub, SQL Server Agent Jobs, Firebase Hosting
- Metodologías: Scrum / Agile

## EXPERIENCIA LABORAL

### Administrador de Base de Datos SQL - Banco Nación

06/2024 - Actualidad

Administración, mantenimiento y optimización de bases de datos SQL Server en uno de los principales bancos del país.

- Automatización de tareas operativas mediante T-SQL y SQL Agent Jobs
- Optimización de consultas y mantenimiento de índices
- Gestión de backups y recovery en entornos productivos
- Soporte a alta disponibilidad con AlwaysOn
- Participación en migración a SQL Server 2022

### Desarrollo Web Freelance – Toque Gourmet

02/2025 - 04/2025

Diseño y desarrollo de sitio web corporativo en producción para empresa gastronómica.

- Desarrollo frontend con Angular + TypeScript
- Maquetado responsive con Tailwind CSS
- Integración y despliegue en Firebase Hosting
- Configuración de dominio y publicación en producción
- Optimización para dispositivos móviles

Tecnologías: Angular, TypeScript, Tailwind CSS, Firebase

🔗 Sitio: [Toque Gourmet](#)

## PROYECTOS DESTACADOS

### The Last Dance – App Mobile Full-stack para gestión de restaurant

- Desarrollo backend y modelo de datos sobre Supabase (PostgreSQL) y storage
- Implementación de comunicación en tiempo real con Socket.io
- Sistema de autenticación y permisos para 9 roles distintos
- Integración de lectura QR y autocompletado por escaneo de DNI
- Arquitectura cliente-servidor modular con TypeScript

Tecnologías: React Native, TypeScript, PostgreSQL, Socket.io

### Clínica Online – Web app de gestión de turnos médicos (Angular)

- Gestión de usuarios por rol: Paciente / Especialista / Admin
- Turnos, historial clínico y validaciones por permisos
- Autenticación y persistencia con Supabase

Tecnologías: Angular, TypeScript, Supabase, Tailwind CSS

## EDUCACIÓN

Tecnicatura en programación | Universidad Tecnológica Nacional

03/2022 - 12/2025

Desarrollador Web inicial | Argentina Programa 4.0 - Testing en la UTN

03/2023 - 06/2023

Desarrollo WEB con React JS | Argentina Programa 4.0 - 2do tramo

09/2023 - 12/2023

## IDIOMAS

Ingles - B2