

Franco Tomas Tillard

Desarrollador Full Stack (Java/Spring Boot & React)

Cordoba, Argentina · [linkedin.com/in/tillardfrancotomas](https://www.linkedin.com/in/tillardfrancotomas) · +54 351 2381263 · github.com/TillardFranco

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador Backend en crecimiento, estudiante avanzado de Ingeniería en Software. Tengo experiencia práctica construyendo aplicaciones web completas utilizando **Java + Spring Boot, APIs REST, JWT**, bases de datos **MySQL y React** en el frontend.

He trabajado en proyectos personales y freelance donde diseñe funcionalidades reales: autenticación, carrito de compras, paneles administrativos, integración de pagos e interacción con bases de datos. Busco un rol como **Desarrollador Java/Backend Junior** donde pueda aprender de un equipo experimentado y seguir desarrollando mis habilidades técnicas.

EXPERIENCIA Y PROYECTOS DESTACADOS

FarmaSer E-commerce & Sistema Integral de Gestión (ERP)

Proyecto Personal

Córdoba, Argentina

Octubre 2024 – Actualidad

Tecnologías: Java 17, Spring Boot 3, Spring Security (JWT), MySQL, Hibernate, React, Vite.

Proyecto full stack orientado a la digitalización de procesos de una farmacia.

- Implementé un **backend en Java + Spring Boot**, organizando la aplicación en arquitectura por capas y principios SOLID.
- Desarrollo de **APIs REST** para usuarios, productos, inventario, carrito y ventas. Implementando DTOs y MapStruc.
- Autenticación y autorización con **JWT y roles** para proteger rutas y funcionalidades.
- Modelé la base de datos en **MySQL** y optimicé consultas evitando accesos innecesarios.
- Construí una interfaz de usuario dinámica y responsiva utilizando **React.js**. Implementé el consumo de APIs, gestión de estado global para el "Carrito de Compras" y un dashboard administrativo intuitivo para la gestión de inventario.
- Integración con **Mercado Pago** utilizando su SDK y webhooks.
- Implementé tareas automáticas (notificaciones, limpieza de carritos, etc.).

Aires del lago

Freelance / Fundador Dev.Bit

Córdoba, Argentina

Diciembre 2024 – Enero 2025

Tecnologías: React, Vite, CSS Modules, Hosting VPS.

Lideré el desarrollo frontend y despliegue de una plataforma de turismo, airesdellagoosmolinos.com, enfocada en la conversión de clientes y rendimiento web.

- **Performance Web:** Desarrollé una Página web optimizada con Vite y lazy loading, logrando un tiempo de carga inicial inferior a **1.5 segundos** y puntuaciones altas en Core Web Vitals.
- **UX/UI:** Implementé un diseño totalmente responsivo y una navegación fluida que mejoró la experiencia de usuario en dispositivos móviles.
- **Infraestructura:** Gestioné el ciclo completo de despliegue y configuración de hosting, asegurando disponibilidad continua y mantenimiento mensual.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD EMPRESARIAL SIGLO XXI

Ingeniería en desarrollo de software

- Actualmente cursando etapa final de la carrera.

Córdoba, Argentina

Marzo 2023-Actualidad

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes:** Java (Intermedio), SQL.
- **Backend Frameworks:** Spring Boot 3, Spring Security, Spring Data JPA, Hibernate, Maven.
- **Frontend:** React.js, HTML5, CSS3, Vite, Tailwind.
- **Base de Datos:** MySQL (Diseño relacional, Normalización, Índices).
- **Herramientas & DevOps:** Git/GitHub, Postman, Docker (Básico), IntelliJ IDEA.
- **Idiomas:** Español (Nativo), Inglés (B1 - Técnico/Conversacional).