

Gregorio Firmani

Ingeniero en Informática

Mar del Plata, Argentina · [LinkedIn](#) · [GitHub](#) · +54 9 223 527 2615 · gregoriofirmani@gmail.com

Ingeniero en Informática graduado de la UNMdP con experiencia transversal en desarrollo backend, frontend y aseguramiento de calidad. Desarrollé el backend completo del sistema GIA con Laravel, Node.js y testing automatizado con Pest PHP, y actualmente trabajo como Frontend Developer y QA en Dettron, WMS en producción utilizado por empresas líderes de logística.

EDUCACIÓN

Universidad Nacional de Mar del Plata

Ingeniería en Informática

- Historial académico completo disponible [aquí](#).

Mar del Plata, Argentina

Mar 2019 – Abr 2026

EXPERIENCIA LABORAL

Datcom Soluciones Tecnológicas S.A.

Frontend Developer / QA Engineer

Mar del Plata, Argentina

Nov 2025 – Presente

- Desarrollo de componentes y funcionalidades frontend con React, Vite y Tailwind CSS sobre Dettron, WMS en producción con usuarios activos.
- Diseño y ejecución de pruebas funcionales, validando flujos críticos del sistema en escenarios reales de operación de almacén y distribución.
- Identificación y reporte de defectos, colaborando con el equipo de desarrollo en su resolución y seguimiento.
- Implementación incremental de pruebas automatizadas con Pytest sobre Dettron, integrando cobertura de testing al flujo de desarrollo del equipo.
- Colaboración con el equipo de producto en la identificación de mejoras y priorización de correcciones.

Universidad Nacional de Mar del Plata

Backend Engineer / QA – Proyecto final de grado

Mar del Plata, Argentina

Feb 2025 – Nov 2025

- Desarrollo del backend con Laravel y PHP, implementando lógica de negocio, APIs REST y gestión de base de datos con MariaDB.
- Implementación de comunicación en tiempo real con Node.js y Socket.IO para la sincronización de instrumentos analíticos.
- Diseño e implementación de la estrategia de testing automatizado con Pest PHP, cubriendo funcionalidades críticas del sistema.
- Colaboración en equipo de 3 desarrolladores bajo metodología Scrum, logrando una reducción estimada del 60% del papeleo manual.

HABILIDADES Y TECNOLOGÍAS

- Lenguajes y Frameworks: PHP, Laravel, JavaScript, React, Node.js, Java
- Testing: Pest PHP, Pytest, testing automatizado, pruebas funcionales, diseño de casos de prueba
- Herramientas y Plataformas: Git, Docker, Socket.IO, MariaDB, PostgreSQL, Vite, Tailwind CSS
- Habilidades blandas: Atención al detalle, Resolución de problemas, Metodologías ágiles (Scrum, Kanban) - [Ver certificado](#)
- Inglés nivel B2 (Intermedio-Avanzado) - [Ver certificado](#)