

# FEDERICO MERINO

DESARROLLADOR FULLSTACK

☎ (+54 9) 3476-552399

✉ fedemerino00@gmail.com

📍 Rosario, Argentina

🌐 federicomerino.me

🌐 linkedin.com/in/federico-merino/

🐙 github.com/fedemerino

## EXPERIENCIA

### Desarrollador Fullstack | Artfos

Marzo 2023 - Actualidad [Rosario, Argentina]

- Desarrollé componentes reutilizables utilizando React y TypeScript, adhiriéndome estrictamente a las especificaciones de diseño proporcionadas y enfocándome en una experiencia de usuario óptima.
- Desempeñé un papel clave en la refactorización del código base del frontend siguiendo los principios SOLID y aplicando patrones de diseño.
- Participé del proceso de migración de una API de Yii 1.1 a Laravel 10, asegurando una transición fluida y una interrupción mínima en los flujos de trabajo existentes.
- Optimicé funcionalidades del backend y consultas a las bases de datos, resultando en una reducción del 20% en el tiempo de carga del sistema.
- Optimicé procesos de validación de archivos .csv de gran tamaño (más de 100.000 líneas) mediante el uso de expresiones regulares y la integración de Redis, mejorando la integridad de datos y el rendimiento del sistema.
- Desarrollé una aplicación móvil con enfoque offline-first utilizando React Native y Async Storage, asegurando un manejo fluido de formularios en diversos workflows incluso sin conexión a internet.
- Colaboré con clientes y stakeholders para analizar la viabilidad de proyectos, identificar necesidades críticas del usuario y definir requerimientos del proyecto.
- Implementé pruebas robustas con PHPUnit para garantizar la funcionalidad y calidad de módulos del lado del servidor.

## HABILIDADES

**DESARROLLO FRONTEND** | JavaScript, TypeScript, React, React Native, Vue.js, Redux Toolkit, Pinia, Vuex, Handlebars, Quasar, TailwindCSS, Material UI, SASS.

**DESARROLLO BACKEND** | PHP, Laravel, NodeJS, Express, MongoDB, MySQL, Mongoose, Prisma.

**HERRAMIENTAS Y TECNOLOGÍAS** | Git, GitHub, Docker, Kubernetes, PHPUnit, Cypress, Chai, Supertest.

## EDUCACIÓN

**Ingeniería en Sistemas** | Universidad Tecnológica Nacional

Marzo 2020 - Actualidad [Rosario, Argentina]

## IDIOMAS

**INGLÉS** | Avanzado - C1

**PORTUGUÉS** | Conversacional

**ESPAÑOL** | Nativo