



# FEDERICO HERNAN MELGIN

DESARROLLADOR FRONTEND / BACKEND

Mail: federicomelgin@gmail.com

Tel: +541150298817

Ubicación: Recoleta,CABA

## RESUMEN

---

Estudiante de Ingeniería en Sistemas (UTN) apasionado por el **desarrollo Frontend**, con **sólida experiencia** técnica en **Angular y React**. Especializado en la creación de **interfaces dinámicas, responsivas** y la **integración de APIs REST**. Poseo **autonomía** para la **gestión de tareas propias** y experiencia trabajando en entornos colaborativos bajo metodologías ágiles como **Scrum**. Enfocado en escribir código limpio, reutilizable y en la mejora continua mediante Code Reviews.

## PROYECTOS

---

### - Ecommerce Fullstack | Angular, React & NodeJS (NestJS)

- Creación de componentes modulares y reutilizables.
- Implementación de consumo de servicios REST API para la gestión de productos, usuarios y procesamiento de pagos.
- Desarrollo de un sistema de autenticación con JWT gestionando permisos diferenciados para usuarios y administradores.
- Implementación de servicios en Angular (o Hooks/Context en REACT) para manejar el sistema.
- Implementación de un diseño responsivo priorizando la experiencia de usuarios dispositivos móviles u otros dispositivos.
- Uso de GIT para el control de versiones.
- Diseño y modelado de la base de datos utilizando TypeORM.
- Creación de lógica de filtrado dinámico para que los usuarios puedan encontrar productos según un criterio.

### Simulador de Sistemas Operativos | Go & C

- Resolución de problemas de alta complejidad técnica y lógica de programación habilidades transferibles al desarrollo de interfaces frontend complejas.
- Colaboración activa en un equipo bajo metodología Scrum participando en la planificación y cumplimiento de entregables en tiempos definidos.
- Diseñé e implementé un sistema de archivos desde cero, gestionando operaciones de bajo nivel como creación, lectura, escritura, borrado y movimiento de archivos.
- encargado de la comunicación entre diferentes módulos mediante consumo de servicios REST API

## HABILIDADES

---

- Javascript
- TypeScript
- HTML, CSS3
- TAILWIND CSS
- ANGULAR
- REACT
- Node.js
- NestJS
- Integración de APIs REST
- Git
- Postman
- SCRUM

## EDUCACIÓN Y CERTIFICACIONES

---

- Ingeniería en Sistemas de Información (Universidad Tecnológica Nacional) | En curso
- Curso de Ingles (instituto cambridge) | Marzo 2015 - Diciembre 2018
- Curso Fullstack (Frontend/Backend) | Marzo - 2023 - agosto 2023

## IDIOMAS

---

- Español (Nativo)
- Ingles (Intermedio)

## DISPONIBILIDAD

---

- Full Time
- Part Time