Maximiliano T. Gomez FullStack Developer

Buenos Aires, Argentina • +54 11 6601 6895

 $\frac{linkedin.com/in/maximiliano-t-gomez}{\bullet maxigomez 02@hotmail.com} \bullet github.com/MaxiGomez 5431 \\ portfolio-maxigomez 5431s-projects.vercel.app$

Desarrollador Full Stack de 22 años. Enfocado en el desarrollo de soluciones con React, Typescript y Tailwind, especializado en Backend con NestJS. Actualmente me encuentro realizando la tesis de Tecnicatura Universitaria en Programación en la Universidad Nacional de Hurlingham, con un promedio total de 9.11.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Lummin FullStack Developer

Buenos Aires, Argentina Marzo 2024 – Febrero 2025

Lummin es una agencia de desarrollo web que crea sitios y aplicaciones a medida para clientes de diversos sectores, desde startups hasta comercios establecidos.

Responsabilidades clave:

- **Frontend:** Creé múltiples páginas con React, Next.js y Tailwind CSS, colaborando en sus diseños y prototipos interactivos con Figma.
- **Backend:** Desarrollé diversos endpoints en Node.js y Nest.js, definiendo esquemas y consultas en MongoDB y PostgreSQL.
- **Conexión Front–Back:** Documenté APIs con Swagger y generé los clientes de TypeScript con Orval, garantizando la integración segura y tipada entre ambos lados.
- **Despliegue:** Armé contenedores de varios servicios con Docker y Docker Compose, orquestando entornos de desarrollo, staging y producción.
- **Flujo de trabajo:** Mantuve un repositorio limpio en GitHub organizando ramas, PRs y pipelines de CI para pruebas automáticas y despliegues.
- Calidad y monitoreo: Realicé revisiones de código y pruebas unitarias e integración alcanzando un 85% de cobertura en los tests.

Tecnologías:

 $React \cdot Next.js \cdot TypeScript \cdot Tailwind \cdot Node.js \cdot Nest.js \cdot Express \cdot MongoDB \cdot PostgreSQL \cdot Docker$

Referencia:

Lucas Galarce – Tech Lead

galarcelucas@gmail.com - +54 11 3670 6949

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE HURLINGHAM

Tecnicatura Universitaria en Programación

La carrera combina sólidos fundamentos en algoritmos, lógica y estructuras de datos con práctica en desarrollo orientado a objetos, bases de datos y diseño de interfaces de usuario. Actualmente estoy cursando la tesis, profundizando en la implementación de soluciones escalables y buenas prácticas de ingeniería de software .

Buenos Aires, Argentina

2024 - Actualidad

2023 - 2024

CENTRE OF EXCELLENCE IN INFORMATION TECHNOLOGY

Curso de Javascript

Profundicé en la manipulación del DOM, manejo de eventos y programación asíncrona para construir aplicaciones web dinámicas y responsivas.

Curso de Oracle

Adquirí experiencia en diseño y administración de bases de datos Oracle, incluyendo la creación de procedimientos almacenados, manejo de PL/SQL y control de transacciones con enfoque en entornos empresariales.

Curso de PostgreSQL

Diseñé y optimicé esquemas de bases de datos relacionales, implementé procedimientos almacenados y gestioné transacciones garantizando integridad y rendimiento.

Curso de Project Manager

Desarrollé habilidades de planificación, seguimiento de proyectos y gestión de riesgos usando metodologías ágiles (Scrum/Kanban) para asegurar entregas a tiempo y dentro del presupuesto.

HABILIDADES

Stack Principal (3 años de experiencia)

Frontend: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React y Tailwind.

Backend: Node.js, Nest.js, Swagger, Orval

También tengo experiencia con diseño UX/UI usando Figma y creando y deployando contenedores con Docker.

IDIOMAS

Español: Nativo Inglés: Avanzado C1

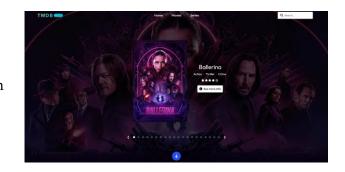
Certificado por EF (Education First)

PROYECTOS

The Movie DataBase Explorer

Página web que utiliza la API de TMDB para explorar películas y series. Incluye búsqueda avanzada, filtros por género y detalles completos. El objetivo al crear este proyecto era practicar integración de APIs y diseño responsivo.

Stack: React, Tailwind



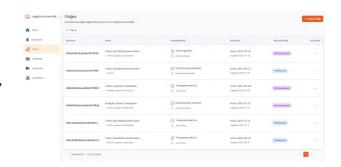
PROYECTOS EN DESARROLLO

Trabajo Final - Tecnicatura Universitaria en Programación

<u>Repositorio BackEnd</u> - <u>Repositorio FrontEnd</u>

Desarrollo de un sistema para la gestión y monitoreo de viajes empresariales. Participé activamente en la construcción del backend, implementando la estructura completa de endpoints con filtros, paginación, validaciones personalizadas y pruebas automatizadas.

Stack: Node.js, Nest.js, Mongo Atlas, Swagger, Orval



Aplicación de Notas Dockerizada

Aplicación full stack para crear, eliminar, modificar, filtrar y archivar notas. Desarrollada con enfoque modular y completamente dockerizada para facilitar su despliegue en cualquier entorno. Incluye operaciones CRUD, archivado lógico, filtros dinámicos y manejo eficiente del estado.

Frontend: React · Vite · Tailwind CSS **Backend:** NestJS · TypeORM · PostgreSQL

Tres en Raya Multijugador

<u>Repositorio Backend</u> - <u>Repositorio FrontEnd</u>

Aplicación web en tiempo real que permite a dos jugadores crear o unirse a una sala para jugar al clásico Tres en Raya. Implementa comunicación bidireccional mediante WebSockets para sincronizar el estado del juego en ambos clientes.

Frontend: React, Vite, Tailwind CSS

Backend: Node.js, Socket.IO

