

Miguel Angel Espinosa

+52 5659129752 | mike.espinosa1203@gmail.com | [Miguel Angel Espinosa de los Monteros](#)

HABILIDADES

BACK END DEVELOPMENT | Java • Python • Express • NodeJS • TypeScript • C++

DEV TOOLS | Git • MySQL • PostgreSQL • MongoDB • Docker

SOFTWARE | Adobe Premiere Pro • Figma • Canva • Machine learning • DaVinci Resolve

FRONT END DEVELOPMENT | React • Tailwind CSS • JavaScript • Next.js • HTML

SOFT SKILLS | Trabajo en equipo • Resolución de problemas • Creatividad • Adaptabilidad

EXPERIENCE

RELATABLE | Estrategia de marketing, Creatividad, Adobe Premiere Pro

Ambassador | Febrero 2020 - Julio 2023, Remoto, México

Desarrollo y ejecución de Campañas Creativas

- Lideré la estrategia de marketing de contenido y el posicionamiento de marca para la introducción de Relatable en el mercado mexicano, capitalizando el crecimiento de más del 20% anual del e-commerce en el país.
- Desarrollé y ejecuté campañas virales en TikTok e Instagram, logrando un alcance acumulado de más de 2 millones de visualizaciones. posicionando a la marca como líder en el segmento de juegos para fiestas.

Lograr videos virales con más de 100k+, 500k+, 1M+ visualizaciones fue clave para alcanzar los objetivos anuales del equipo.

PROYECTOS

[Portfolio Personal](#) | [Pagina Web](#)

Full-Stack

- Desarrollo full stack con Next.js, TypeScript y Tailwind CSS, optimizando SEO y rendimiento.
- Integración de APIs externas (Spotify y LinkedIn) para mostrar playlists y certificados profesionales en tiempo real.
- Animaciones avanzadas y efectos visuales personalizados con GSAP y Framer Motion (parallax, reveal, partículas, carouseles).
- Arquitectura modular y gestión dinámica de contenido con Markdown/JSON.
- Automatización de recursos y control de versiones con GitHub Actions.

Portafolio interactivo y profesional que combina desarrollo moderno, integración de servicios, automatización y diseño UI/UX avanzado.

[GlucoMind](#) | [Aplicación para monitoreo de Diabetes](#)

Full-Stack

- Plataforma de monitoreo en tiempo real para glucosa y plumas de insulina, integrando APIs de dispositivos médicos para la sincronización de datos.
- Sistema de registro de alimentos impulsado por IA para el cálculo automático de carbohidratos, simplificando la entrada de datos del usuario.
- Modelos de Machine Learning para analizar datos históricos, ofreciendo recomendaciones personalizadas de insulina y análisis predictivo de tendencias de glucosa.
- Dashboards interactivos y un motor de análisis que visualiza datos complejos y genera alertas proactivas para el usuario final.
- Construí una arquitectura full-stack modular y segura, desarrollando y consumiendo APIs RESTful para la comunicación entre microservicios (React, Node.js, Python).

Una innovadora aplicación de salud que combina integración IoT en tiempo real, IA predictiva y un diseño centrado en el usuario para automatizar y mejorar el automanejo de la diabetes.

EDUCACIÓN

ANAHUAC MAYAB

Ingeniería en Tecnologías de la Información y Negocios Digitales
Agosto 2023 | Mayo 2028
México, Yucatán

FRANCISCO DE VITORIA (UFV)

Intercambio, Ingeniería en Tecnologías de la Información y Negocios Digitales
Septiembre 2025 | Mayo 2026
España, Madrid

HONORES & PREMIOS

UCHALLENGE XI, XII, XIII

Evento donde estudiantes, coaches y expertos se unen en un espacio de colaboración y creatividad. | Anáhuac Mayab | México, Yucatán

Liga Internacional de Talento

3er lugar en la categoría Esports | Anáhuac Mayab | mar. 2023 | México, Yucatán

AMIGOS POR SIEMPRE

Participación en el voluntariado | Soñar Despierto A.C. | may. 2024 | México, Yucatán

Binary & Quantum Challenge

3er lugar en concurso de programación | Anáhuac Mayab | mar. 2025 | México, Yucatán

CURSOS

[Cisco Academy](#)
[Machine Learning](#)
[Data Structures](#)
[OOP Development](#)
[Python Scripts](#)

INTERESES

Cinematografía • Piano • Viajar