

Miguel Gil Urbina

Implementación de IA Organizacional | Prompt Engineering Specialist | Full Stack Developer

 miguel.gil.9210@gmail.com

 +56 9 77221088

• **Inglés:** Avanzado. miguelgilurbina.com

• **Español:** Nativo

PERFIL PROFESIONAL

Profesional con más de 8 años de experiencia combinando gestión comercial estratégica, desarrollo de software e implementación de IA organizacional. Mi trayectoria incluye liderazgo de equipos comerciales, gestión de canales de distribución a nivel nacional, y desarrollo de soluciones tecnológicas que integran IA generativa y automatización de procesos para resolver desafíos empresariales reales.

Full-stack Developer especializado en implementación integral de soluciones de IA, con experiencia práctica como AI Trainer evaluando modelos líderes del mercado {ChatGPT, Claude, Gemini} y dominio avanzado en herramientas generativas multimodales {Midjourney, Suno} para contenido visual y audio. Creador de Prompt Maker, plataforma web para gestión y optimización de herramientas de IA. Experto en automatización de workflows empresariales utilizando Zapier, Make y N8N para conectar sistemas y optimizar procesos operacionales complejos.

Transición estratégica hacia la tecnología: Después de años liderando procesos comerciales y de distribución, decidí enfocarme en la creación de soluciones tecnológicas, especializándome en inteligencia artificial y automatización para aplicar mi conocimiento empresarial a la optimización de procesos organizacionales complejos.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Emprendimiento Tecnológico | tuweben7dias.com Agosto 2025 - Presente

Desarrollé un servicio tecnológico especializado en landing pages empresariales con entrega garantizada en 7 días hábiles, aplicando metodologías ágiles, stack tecnológico moderno y prompt engineering para resolver necesidades reales de negocio para pymes.

- Implementación completa con Next.js, optimización SEO automática y diseño responsive que garantiza performance óptimo en todos los dispositivos.
- Diseñé metodología estructurada en 4 fases (Assessment, Desarrollo, Demo, Go-Live) con métricas de satisfacción del 100% y entrega garantizada.
- Gestión integral desde pricing competitivo hasta customer success, incluyendo desarrollo de procesos comerciales escalables.
- Creación de identidad visual completa y estrategia de contenido digital para posicionamiento en redes sociales.
- Validación de concepto completo en 10 días, desde idea hasta producto funcionando con primeros clientes.
- Usando herramientas de desarrollo (Next.js, Vercel, Claude, n8n) y diseño (Photoshop, Davinci, Canva, Midjourney).

AI Trainer | Outlier | Freelance Noviembre 2024 - Presente

Outlier es una plataforma global que conecta a freelancers con empresas líderes en IA para mejorar y evaluar modelos de inteligencia artificial a gran escala.

- Trabajo directo con los modelos de inteligencia artificial más avanzados del mercado, evaluando su calidad y efectividad para uso empresarial.
- Desarrollo de metodologías para medir el rendimiento de sistemas de IA, estableciendo estándares de calidad y métricas de evaluación.
- Creación de casos de prueba especializados para validar que las respuestas de IA cumplan con estándares empresariales.
- Colaboración con equipos internacionales para establecer mejores prácticas en el uso responsable de inteligencia artificial
- Optimización de instrucciones (prompts) para maximizar la efectividad de herramientas como ChatGPT y Claude según KPI's de evaluación.

Full Stack Developer | Vemex Digital Mayo 2024 - Presente

Vemex Digital es una consultora tecnológica especializada en desarrollo de aplicaciones web modernas y soluciones digitales para empresas.

- Desarrollo de aplicaciones web responsivas utilizando React y Next.js, implementando diseños UI/UX que cumplen estándares empresariales.
- Optimización de aplicaciones web para máxima velocidad y escalabilidad, mejorando experiencia del usuario final.
- Participación en revisiones de código y contribución a la mejora de estándares de codificación y mejores prácticas.
- Desarrollo y mantenimiento de casos de prueba, documentación técnica y planes de testing comprehensivos.
- Ejecución de pruebas manuales, de usuario y de rendimiento para asegurar calidad y funcionalidad de aplicaciones.
- Gestión del ciclo completo de errores: identificación, documentación y seguimiento hasta resolución.

PROYECTO INSIGNIA

Prompt Maker - Prompt Maker - Plataforma de Democratización de Herramientas de IA

Rol: Fundador y Desarrollador

Stack Tecnológico: Next.js 15, React 19, TypeScript, PostgreSQL, Prisma ORM, Next-Auth

Desarrollo completo de una plataforma web open-source que democratiza el acceso a instrucciones para inteligencia artificial generativa, permitiendo a usuarios **crear, guardar y compartir** prompts optimizados. La plataforma funciona como un repositorio público colaborativo donde "**prompt makers**" pueden contribuir con sus mejores instrucciones y descubrir soluciones creadas por la comunidad para explorar las distintas formas de uso y optimizar sus flujos de trabajo específicos.

Arquitectura Técnica y Escalabilidad

- **Sistema Full-Stack Robusto:** Diseño e implementación de arquitectura serverless con API routes de Next.js y base de datos relacional PostgreSQL, preparada para escalar con el crecimiento de la comunidad.
- **Gestión Avanzada de Datos:** Desarrollo de modelo de datos complejo con Prisma ORM para catalogación, organización y gestión de prompts, incluyendo sistema de categorías, etiquetas y variables dinámicas.
- Seguridad y Control de Acceso: Implementación de sistema de autenticación JWT con Next-Auth, controles granulares de visibilidad (público/privado) y gestión segura de contenido generado por usuarios.
- Calidad y Confiabilidad: Integración comprehensiva de testing con Jest y React Testing Library, validación robusta de datos con Zod y manejo optimizado de formularios con React Hook Form.

Innovación y Experiencia de Usuario

- Sistema de Variables Dinámicas: Desarrollo de funcionalidad que permite crear prompts parametrizables y reutilizables para diferentes contextos
- Descubrimiento Colaborativo: Implementación de sistema de búsqueda, categorización y rating comunitario para facilitar el descubrimiento de prompts relevantes
- Preview en Tiempo Real: Interfaz intuitiva que permite a usuarios visualizar prompts antes de guardarlos o compartirlos.
- Arquitectura Modular: Diseño de componentes reutilizables que facilitan el mantenimiento y la expansión de funcionalidades
- Impacto y Visión: Creación de una herramienta que reduce la barrera de entrada al uso de IA avanzada, permitiendo que usuarios sin conocimientos técnicos profundos puedan aprovechar los mejores prompts desarrollados por la comunidad y contribuir con sus propias innovaciones.

OTRAS EXPERIENCIAS RELEVANTES

Gestión Comercial y Desarrollo de Canales | Hikvision Chile, Dahua Technology Chile, SSTM, Orama SpA, Wetland S.A.

2017 - 2023

Trayectoria de 6 años en el sector tecnológico, especializado en gestión de canales de distribución para marcas líderes internacionales de tecnología de seguridad y soluciones IoT. Experiencia abarcando desde desarrollo de cuentas clave hasta gestión de channel management a nivel nacional, trabajando con ecosistemas complejos de subdistribuidores, integradores y clientes finales.

- Análisis de datos de ventas y comportamiento de canales para identificar oportunidades de crecimiento y optimización de rendimiento.
- Gestión directa de redes de subdistribuidores a nivel nacional, desarrollando relaciones estratégicas y programas de crecimiento conjunto.
- Desarrollo e implementación de procesos estandarizados y mejores prácticas para optimizar operaciones en redes de distribución complejas.
- Diseño y ejecución de programas de capacitación técnica y comercial para equipos de socios de canal y subdistribuidores
- Gestión de logística internacional y coordinación operacional entre proveedores, distribuidores y múltiples stakeholders del ecosistema.
- Liderazgo de proyectos comerciales complejos, incluyendo licitaciones públicas a través de Mercado Público y implementación de nuevas estrategias de canal.

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Desarrollo de Productos con IA

- Prompt Engineering Especializado: Formación avanzada en The Prompt Academy y experiencia práctica evaluando modelos líderes en Outlier.
- Stack React/Next.js/TypeScript: Desarrollo completo de Prompt Maker y experiencia profesional en Vemex Digital.
- Gestión de Datos con PostgreSQL/Prisma: Arquitectura y implementación de base de datos en Prompt Maker.
- Integración de IA: Desarrollo de workflows optimizados con herramientas como ChatGPT, Claude y Gemini.

Liderazgo y Gestión

- Scrum Master Certificado: Metodologías ágiles aplicadas a equipos de desarrollo tecnológico.
- Gestión de Canales Comerciales: 6 años de experiencia liderando redes de distribución y equipos comerciales.
- Desarrollo de Equipos: Diseño e implementación de programas de capacitación y adopción de tecnologías.

FORMACIÓN Y CERTIFICACIONES

Curso en Prompt Engineering & IA Generativa | The Prompt Academy

Junio 2025 - Julio 2025

- Prompt Engineering Avanzado: Técnicas especializadas para maximizar capacidades de LLMs (Chain of Thought, método platónico, técnicas basadas en investigación)
- Agentes de IA: Definición, funcionamiento y creación de agentes autónomos para automatización de procesos empresariales
- Arquitectura de Modelos de Lenguaje: Comprensión profunda del funcionamiento de LLMs para optimización de prompts
- Herramientas Empresariales: Dominio avanzado de ChatGPT, Gemini, Copilot y soluciones especializadas para organizaciones
- Impacto Organizacional: Aplicación práctica de IA generativa en contextos empresariales y transformación de procesos de trabajo
- Evaluación y Mantenimiento: Metodologías para evaluar y mantener prompts en diferentes contextos y herramientas

Certified Web Developer | Digital House Coding School

Octubre 2022 - Julio 2024

- Especialización en stack MERN y desarrollo full-stack moderno
- Proyectos prácticos con integración de tecnologías emergentes
- Metodologías ágiles y buenas prácticas

Certificación Profesional de Scrum Master | Certiprof

Julio 2023

Ingeniero Ambiental | Universidad de Falcón, Venezuela

2009 - 2014

- Base sólida en gestión de proyectos, creación de manuales de procedimiento y análisis de datos.
- Experiencia en implementación de normativas ISO 14001 y 9001.