



Ymanol Martínez Castillo

Desarrollador de Software Senior & Fundador de Nolim Studios

Desarrollo de Software, Automatización con IA, Soluciones Digitales a Medida

Años de experiencia: 6+ años

Ymanol Martínez es Desarrollador de Software Senior con más de 6 años construyendo plataformas de alto tráfico, productos móviles y sistemas con IA. Lideró el frontend de QIK Banco Digital, el primer neobanco de la República Dominicana con más de 595,000 usuarios activos y ganó el 1er lugar en la Competencia ENAIRE 2025 (España) con una solución de IA agéntica desarrollada desde cero. Es fundador y CEO de Nolim Studios LLC, estudio registrado en Delaware cuyo equipo de ingeniería opera desde Santo Domingo y desarrolla software a medida, SaaS escalable, aplicaciones móviles, y experiencias inmersivas AR/VR y videojuegos para clientes en EE.UU. y Latinoamérica.

Desarrollador de Software Senior con más de 6 años de experiencia en plataformas fintech, aplicaciones móviles y sistemas potenciados por inteligencia artificial. Fundador y CEO de Nolim Studios LLC, estudio especializado en software a medida, SaaS escalable y experiencias inmersivas AR/VR y se decide dentro de una organización.

Área principal de especialización

- Desarrollo de software a medida
- Automatización con IA (AI Ops)
- Aplicaciones web y móvil
- Tecnologías de Realidad Virtual, Aumentada y Mixta
- Desarrollo de videojuegos y gamificación de contenido

Empresas e industrias relevantes:

- **Nolim Studios LLC** - Fundador y CEO. Software a medida, SaaS, AR/VR y videojuegos para clientes en EE.UU. y LATAM
- **QIK Banco Digital** (Grupo Popular) - Fintech / Banca Digital, República Dominicana
- **Grupo Peña Defilló** - Automatización empresarial y transformación digital (4M+ registros de clientes gestionados)
- **GoMindspring** - Desarrollo full stack remoto para cliente en EE.UU.
- **Innovation Solution Factory (ITLA)** - Software para el sector gubernamental dominicano



1er lugar en la Competencia ENAIRE 2025 (España): lideró el equipo técnico que desarrolló una solución de IA agéntica para eliminar barreras de acceso a información aeronáutica.



Plataforma de préstamos digitales (Préstamos Qik): lideró el desarrollo del frontend que habilitó aprobaciones instantáneas de hasta RD\$1M sirviendo a 300,000+ usuarios



1er lugar en Aprende Jugando Jam: simulación AR para educación vial reconocida como la solución más innovadora del programa gubernamental.

Certificaciones y formación relevante:

- **Metaverse Builder** - Meta & IDB Lab (2023)
- **Certificación en Innovación, Negocios y Capital de Riesgo** - Innovation Experience Israel 360 (2021–2022)
- **Certificación en AR/VR y Videojuegos** - Parque Cibernético de Santo Domingo / BID (2019–2021)
- **Técnico en Desarrollo de Software** - ITLA (2018–2021)

¿Qué tipo de problemas diagnostica o trata?

Ineficiencias operativas y oportunidades de crecimiento que pueden resolverse a través de tecnología: flujos de trabajo manuales susceptibles de automatización, ausencia de plataformas digitales propias, sistemas desconectados que frenan la escala, y necesidades de experiencias interactivas (formación en VR, simuladores, apps educativas) en sectores como salud, educación, finanzas y gobierno.

¿En qué etapa del proceso interviene?

Desde el diagnóstico técnico inicial hasta la entrega e implementación del producto. Su enfoque parte del análisis profundo del problema y la solución que mejor se adapta a cada necesidad, definiendo la arquitectura y el stack tecnológico más adecuado para ejecutar con eficiencia y en el menor tiempo posible, sin atajos que comprometan la calidad ni complejidad innecesaria que retrase los resultados.

¿Qué valor aporta al sistema BizClinic?

Traduce necesidades de negocio en soluciones tecnológicas concretas, viables y ejecutables. Su experiencia abarcando fintech, gobierno, automatización empresarial e industrias creativas le permite asesorar con criterio técnico real en múltiples sectores. Como fundador de Nolim Studios, además de diagnosticar el problema, cuenta con el equipo y la capacidad de ejecución para resolverlo.

 [linkedin.com/in/ymanolcastillo](https://www.linkedin.com/in/ymanolcastillo)

 github.com/ymanolCastillo

 nolimstudios.com