



NODUS

Tu negocio corriendo solo.

Automatización · Inteligencia Artificial · Conexiones · Franquicias

DOCUMENTO CONFIDENCIAL — 2026

nodusagency.xyz

Resumen Ejecutivo

Qué es NODUS y por qué existe

NODUS es una agencia de tecnología e inteligencia artificial que construye el ecosistema digital completo de los negocios. Su nombre viene del latín nodus — nodo, punto de conexión — porque conecta negocios con la tecnología que los hace crecer, escalar y competir en la economía digital.

Los 3 Pilares de NODUS



Soluciones Digitales

Webs, tiendas online, plataformas SaaS y aplicaciones completas. Desde landing pages de conversión hasta sistemas empresariales a medida.



Inteligencia Artificial

Agentes IA 24/7 que atienden, califican y hacen seguimiento. Automatizaciones que eliminan el trabajo manual del negocio completamente.



Red y Crecimiento

Sistema de afiliados con comisión del 18%, franquicias digitales y conexiones estratégicas que multiplican el alcance de NODUS.

¿Por qué NODUS y por qué ahora?

- La IA pasó de ser un lujo enterprise a una necesidad competitiva — cualquier negocio que no la use pierde terreno rápidamente
- El 80% de las PYMEs aún no tienen automatizaciones activas — la ventana de entrada al mercado es ahora mismo
- NODUS combina tres fuentes de ingresos en un solo ecosistema: servicios directos, afiliados y franquicias
- El equipo ya tiene casos de éxito reales funcionando en producción como prueba de concepto del modelo

El Problema → La Solución

El gap entre lo que los negocios necesitan y lo que el mercado ofrece

⚠ El mercado falla a las PYMEs

- **80%** de los negocios no tienen presencia digital optimizada
- **60%** pierden leads por falta de seguimiento automático
- **3–6 meses** es lo que tarda una agencia tradicional en entregar resultados
- **€15.000+** es el coste mínimo de soluciones enterprise actuales
- **Sin IA activa** la mayoría de negocios no tienen automatizaciones funcionando
- **Sin tiempo** el dueño no puede gestionar su marketing y su negocio a la vez

✓ NODUS lo resuelve

- **Webs en días**, no en meses. Desde landing pages hasta plataformas SaaS completas.
- **IA 24/7**: agentes que atienden, venden y hacen seguimiento de forma autónoma.
- **Primera entrega** funcional garantizada en menos de 14 días.
- **Desde €800/mes**: tecnología enterprise accesible para cualquier PYME.
- **Cero gestión**: el sistema trabaja solo — el dueño solo ve los resultados.
- **Red activa**: afiliados, franquicias y conexiones que multiplican el alcance.

Comparativa de mercado

Criterio	Agencia Tradicional	Freelancer	NODUS
Tiempo entrega	3–6 meses	2–4 semanas	< 14 días ✓
Precio/mes	€3.000–€15.000	Variable	desde €800 ✓
IA integrada	Raro / muy caro	Casi nunca	Siempre ✓
Escalabilidad	Limitada	Muy limitada	Ilimitada ✓

Servicios

Lo que NODUS construye para cada negocio

Webs & Landing Pages

Sitios de conversión, portfolios y tiendas online optimizados para captar clientes desde el primer día. Stack tecnológico: React, Next.js, Vercel, Tailwind CSS. Rápidos, modernos y conectados a sistemas de IA y captación automática de leads.

Plataformas & Aplicaciones SaaS

Aplicaciones web completas con base de datos, autenticación y panel de administración personalizado. Desde CRMs a medida hasta plataformas educativas, médicas o de trading. Stack: Next.js + Supabase + IA integrada.

Agentes IA & Chatbots

Agentes autónomos que atienden por WhatsApp, web y email las 24 horas del día. Califican leads, hacen seguimiento, responden consultas y cierran ventas mientras el negocio descansa. Sin intervención humana necesaria.

Automatizaciones de Procesos

Flujos que eliminan el trabajo manual repetitivo: recordatorios de citas, reportes automáticos, facturación, emails programados e integraciones entre sistemas. Todo conectado y funcionando solo.

Paneles & Analytics

Dashboards en tiempo real con KPIs, métricas de ventas y seguimiento de objetivos del negocio. El dueño siempre sabe exactamente qué pasa sin necesidad de preguntar o buscar la información manualmente.

Marketing Digital Integrado

Google Ads, Meta Ads, SEO local, email marketing y gestión de redes sociales, todo integrado al stack tecnológico del negocio para medir el retorno real de cada euro invertido en captación.

Catálogo por Industria

Más de 30 sectores con soluciones específicas listas para implementar

NODUS tiene documentado un catálogo completo de soluciones para cada tipo de negocio: qué web necesitan, qué automatizaciones, qué agente IA y qué herramientas de gestión. Esto permite pasar de la primera reunión con el cliente a la propuesta en menos de 24 horas.

Salud & Clínicas

- Web con servicios y reseñas
- Citas online automatizadas
- Agente IA de recordatorios y seguimiento
- CRM de pacientes con historial completo

Legal & Asesorías

- Landing de captación de casos
- Consulta online automatizada
- Seguimiento de expedientes
- Firma digital integrada

Educación

- Plataforma de cursos online
- Sistema de matriculación automático
- Agente de atención a alumnos 24/7
- Portal de contenidos y progreso

Gastronomía

- Web con menú y sistema de reservas
- Pedidos online con pago integrado
- Bot de WhatsApp para pedidos y consultas
- Marketing de fidelización automático

Inmobiliaria

- Catálogo de propiedades web filtrable
- Agente IA de búsqueda por criterio
- CRM de leads inmobiliarios
- Calculadora de hipoteca integrada



Comercio & Retail

- Tienda online completa
- Control de inventario automatizado
- Chatbot de ventas y consultas
- Programa de fidelización con puntos



Belleza & Estética

- Web con galería y lista de precios
- Reservas online con confirmación auto.
- Recordatorios de cita por WhatsApp
- Sistema de reseñas en Google



Finanzas & Trading

- Plataforma SaaS de trading a medida
- Dashboard de métricas en tiempo real
- Agente IA de análisis y señales
- Sistema de reportes automáticos



Fitness & Deporte

- App de reserva de clases
- CRM de socios y suscripciones
- Contenido de marketing automatizado
- Seguimiento de progreso de clientes

Red de Afiliados & Franquicias

El ecosistema que multiplica el alcance de NODUS de forma exponencial

Red de Afiliados

Profesionales, freelancers y agencias que recomiendan NODUS a sus contactos y reciben una comisión recurrente por cada cliente que contrate los servicios.

- **18% de comisión** sobre el valor mensual del contrato del cliente referido.
- **Comisión recurrente:** se cobra cada mes que el cliente esté activo con NODUS.
- **Sin inversión inicial:** solo referencias y resultados. Cero riesgos para el afiliado.
- **Materiales de venta:** propuestas, demos y catálogo completo disponibles siempre.
- **Panel dashboard personal:** plataforma propia para ver referidos, contratos y cobros en tiempo real.
- **IA integrada en el panel:** el afiliado puede generar propuestas personalizadas y resolver dudas con ayuda de inteligencia artificial.
- **Soporte del equipo NODUS:** acompañamiento directo en todo momento.

Ejemplo: cliente en plan Growth (€2.000/mes) → el afiliado cobra €360 cada mes mientras ese cliente siga activo.

Franquicias Digitales

Emprendedores que quieren operar bajo la marca y metodología de NODUS en su ciudad o región, con toda la tecnología, procesos y soporte del equipo central incluidos.

- **Modelo llave en mano:** tecnología + marca + procesos + formación completa.
- **Territorio exclusivo:** ciudad o región asignada sin competencia interna de NODUS.
- **Fee de entrada + royalty mensual** sobre la facturación generada en el territorio.
- **Panel dashboard personal:** plataforma propia con métricas, clientes y proyectos en tiempo real.
- **Agente IA propio:** integrado en el panel del franquiciado para gestión, propuestas y soporte al cliente.
- **Soporte directo:** del equipo central de NODUS en todo momento.
- **Expansión planificada:** España → México → Argentina → Colombia a partir de 2027.

Cómo NODUS Genera Más Ventas

El producto real que NODUS entrega: crecimiento medible para el cliente

NODUS no vende tecnología. Vende más clientes, más ventas y más tiempo para el dueño del negocio. La tecnología es el medio — el resultado medible es el verdadero producto.

Captación Automática de Leads

Webs optimizadas para conversión + formularios inteligentes + chatbots que califican prospectos las 24 horas. El negocio recibe leads listos para cerrar, no consultas frías. El sistema trabaja mientras el dueño descansa.

Seguimiento sin Fricción

Secuencias automáticas por WhatsApp y email que nutren al prospecto desde el primer contacto hasta la compra. Ningún lead se pierde por falta de seguimiento. El sistema recuerda por el negocio lo que el humano olvidaría.

Más Ventas por Cliente Existente

Upselling automático, programas de fidelización, reactivación de clientes inactivos y promociones personalizadas basadas en historial de compra. El cliente más barato de conseguir es el que ya tienes.

Reputación y Reseñas Automáticas

Sistemas que solicitan reseñas en Google en el momento óptimo post-servicio, gestionan la reputación online y convierten clientes satisfechos en embajadores de marca que traen nuevos clientes de forma orgánica.

Casos de Éxito Reales — En Producción

- **TradeVaultX:** Plataforma SaaS de trading completa. Dashboard en tiempo real, IA integrada, Supabase + Vercel. Desarrollada íntegramente por NODUS y funcionando en producción.
- **DEUS:** Sistema de gestión personalizado para clínica dental: pacientes, citas, tratamientos, historial clínico y facturación. Desarrollado a medida y actualmente en producción activa.

Modelo de Ingresos

Tres fuentes combinadas en un ecosistema que escala

01 — Servicios Directos

La fuente primaria y más estable. Clientes que pagan un retainer mensual por el stack completo: web + IA + automatizaciones + soporte continuo. Alta retención porque el cliente queda profundamente integrado con la tecnología de NODUS.

- **Plan Starter:** €800 / mes — Web + automatización básica
- **Plan Growth:** €2.000 / mes — Stack completo + agente IA + soporte
- **Plan Enterprise:** €4.500+ / mes — Suite completa + integraciones + equipo dedicado

02 — Red de Afiliados

Fuente pasiva y escalable. Cada afiliado activo genera nuevos clientes sin costo de adquisición adicional para NODUS. La comisión del 18% se paga sobre el valor mensual del contrato, creando incentivos totalmente alineados entre NODUS y sus afiliados.

- 18% de comisión recurrente mensual sobre el contrato del cliente referido
- Sin cap — a más clientes referidos, más ingresos para el afiliado
- Panel dashboard personal para tracking de referidos y cobros en tiempo real

03 — Franquicias Digitales

Fuente de alto margen proyectada para 2027. El franquiciado paga un fee de entrada único por su territorio exclusivo y un royalty mensual sobre la facturación generada. Opera con la tecnología, marca, procesos y soporte completo de NODUS. Sin competencia interna — cada territorio es exclusivo y garantizado.

Estructura de Royalties

Tipo de Zona	Royalty mensual
Ciudades, estados, condados, municipios, pueblos	10% sobre facturación mensual generada
Países completos o zonas geográficas amplias (ej. toda Europa)	12% sobre facturación mensual generada

MX Franquicias México — Fee de Entrada

Tipo de Franquicia	Fee de Entrada	Royalty
Franquicia Estatal Premium	\$2,000,000 MXN	10%
Franquicia Estatal	\$1,300,000 MXN	10%
Franquicia Ciudad	\$600,000 MXN	10%
Franquicia Municipal	\$120,000 MXN	10%
Franquicia Pueblo	\$70,000 MXN	10%

EU Franquicias Europa — Fee de Entrada

Tipo de Franquicia	Fee de Entrada	Royalty
Todo Europa	€500,000 EUR	12%
País completo	desde €170,000 EUR	12%
Franquicia Ciudad	€40,000 EUR	10%

US Franquicias USA — Fee de Entrada

Tipo de Franquicia	Fee de Entrada	Royalty
País USA completo	\$650,000 USD	12%
Estado	\$230,000 USD	10%
Franquicia Condado	\$120,000 USD	10%
Franquicia Ciudad	\$40,000 USD	10%

Break-Even & Milestones

- **5 clientes Growth** → €10.000 MRR — Break-even operativo
- **10 clientes + afiliados** → €25.000 MRR — Fase de crecimiento
- **Franquicias activas** → €60.000 MRR — Fase de escala
- **Red completa** → €150.000+ MRR — Expansión internacional

Mercado & Oportunidad

Millones de negocios en España y LatAm sin automatización ni presencia digital real

La realidad es simple: la enorme mayoría de negocios pequeños y medianos en Mexico, US y Europa no tienen automatizaciones activas, no tienen agentes IA, y sus webs — si las tienen — no están diseñadas para convertir. NODUS llega a ese mercado ahora, antes que la competencia lo organice.

EU Europa

- Solo el **17% de las pequeñas empresas europeas usa IA** en 2025, frente al 55% de las grandes la brecha es enorme y representa una oportunidad masiva [Eurostat](#)
- **25 millones de PYMEs** en la UE — solo el **73% alcanza un nivel básico de digitalización**, 17 puntos por debajo del objetivo europeo para 2030 [Eurostat](#)
- El **40% de las PYMEs europeas se siente sin preparación** para el futuro digital — representan 10 millones de negocios que necesitan exactamente lo que NODUS ofrece [Qonto](#)
- El **53% de las que sí automatizan** ahorran más de 10 horas semanales — el argumento de venta se demuestra solo [Qonto](#)
- Mercado regulado y exigente, pero con demanda creciente — posicionamiento de NODUS como solución accesible y lista para implementar

US Estados Unidos

- Demanda creciente de digitalización acelerada post-pandemia
- **33,2 millones** de pequeñas y medianas empresas activas en 2025 [Gtia](#)
- Solo el **58% usa IA generativa** — subió del 40% en 2024, pero sigue siendo menos de 2 de cada 3 [U.S. Chamber of Commerce](#)
- El **83% de los negocios en crecimiento** ha adoptado IA, frente al 55% de los que están en declive — la correlación es directa [AdAI](#)
- El **82% de las microempresas** (menos de 5 empleados) cree que la IA "no aplica a su negocio" — eso es educación, no realidad, y ahí está la oportunidad [USM](#)
- El **91% de las PYMEs que ya usan IA** reportan aumento de ingresos — el ROI está probado [Big Sur AI](#)
- Mercado angloparlante con altísima adopción de herramientas digitales — ideal para expansión de NODUS a largo plazo

MX México

- **4,1 millones** de PYMEs registradas
- El 80% opera sin herramientas digitales propias de ningún tipo
- Mercado en expansión digital acelerada desde 2022
- Primer destino de expansión internacional de NODUS en LatAm
- Alta adopción de WhatsApp como canal principal de negocio — ideal para agentes IA

El Tamaño del Mercado

€2.500M+	TAM — Automatización IA para PYMEs en Europa
47%	CAGR anual del sector automatización 2024–2030
80%	de las PYMEs no tienen IA activa en este momento
9,6M	PYMEs en España + 4 principales países de LatAm
€800M	Potencial de IA conversacional solo en España para 2027

Hoja de Ruta — 2026 a 2030

La visión de NODUS paso a paso, fase por fase

2026 — FUNDAMENTOS (En curso)

- 10 clientes recurrentes activos en planes Growth y Enterprise
- Lanzamiento oficial del programa de afiliados — primeros 10 partners
- Primeras 2 franquicias piloto lanzadas en ciudades clave
- Catálogo de soluciones para más de 30 industrias completamente documentado
- Stack tecnológico propio completo: web + admin + CRM + agentes IA
- €10.000 MRR — punto de break-even operativo

2027 — EXPANSIÓN (Planificado)

- 30+ clientes directos recurrentes activos
- 25 afiliados activos generando leads de forma constante en España
- 5 franquicias operativas con el modelo validado y replicable
- Entrada a México y Colombia como primer mercado latinoamericano
- Producto SaaS propio: plantillas y sistemas vendibles a partners
- €50.000 MRR — equipo de 8 a 12 personas

2028 — ESCALA (Objetivo)

- 100+ clientes directos + 60 afiliados activos en la red
- 15 franquicias operativas en España y principales países de LatAm
- Plataforma white-label para que partners ofrezcan NODUS a sus clientes
- Acuerdos estratégicos con corporaciones para digitalización masiva
- €150.000 MRR — valuación objetivo superior a €5 millones

2030+ — LIDERAZGO (Visión)

- Presencia activa en 8 o más países hispanohablantes
- Marketplace de más de 500 soluciones digitales listas para instalar
- Academia NODUS: formación para emprendedores tecnológicos
- NODUS Ventures: fondo de inversión en startups del ecosistema
- Referente digital número uno para negocios en el mundo hispano
- €1.000.000+ MRR

La Visión Final de NODUS

En 2030, NODUS no será solo una agencia — será la infraestructura digital de referencia para negocios en el mundo hispanohablante. Un ecosistema donde cada negocio tiene acceso a tecnología de clase mundial, donde los emprendedores operan franquicias digitales probadas, y donde la inteligencia artificial trabaja para que los humanos puedan hacer lo que solo ellos pueden: crear, conectar y crecer.

Forma Parte del Ecosistema NODUS

Dos formas de crecer con nosotros — elige la que se adapta a ti

Afiliado NODUS

Para quien quiere generar ingresos recurrentes recomendando NODUS a sus contactos.

- **18%** de comisión recurrente cada mes sobre el valor del contrato.
- **€0** de inversión inicial — sin riesgo, sin compromisos.
- **Panel dashboard personal** con tus métricas, referidos y cobros en tiempo real.
- **IA integrada en tu panel** para generar propuestas personalizadas a cada cliente potencial.
- **Soporte del equipo NODUS** siempre disponible para ayudarte a cerrar.
- **Materiales de venta** y catálogo completo de soluciones incluidos.

Ejemplo práctico: si referencias a un cliente en plan Growth (€2.000/mes), cobras €360 cada mes que ese cliente permanezca activo con NODUS.

Franquicia NODUS

Para quien quiere operar su propio negocio digital bajo la marca y metodología de NODUS en su ciudad o región.

- **Marca y metodología probada** de NODUS — no empiezas desde cero.
- **Territorio exclusivo** en tu ciudad o región sin competencia interna.
- **Panel dashboard personal** con tus clientes, proyectos y métricas en tiempo real.
- **Agente IA propio** integrado en tu operación diaria para propuestas, gestión y soporte.
- **Formación completa** y soporte continuo del equipo central de NODUS.
- **10%-12%** de comisiones recurrente cada mes sobre membresías activas en su territorio

nodusagency.xyz

ruben.getsemany@gmail.com