

Newsletter diario de Inteligencia Artificial, 100% automatizado

Un sistema que rastrea, selecciona, redacta y envía un newsletter profesional cada mañana — sin intervención humana

EL PROBLEMA

Mantenerse al día en IA es un trabajo a tiempo completo

Cada mañana se publican cientos de noticias sobre Inteligencia Artificial en decenas de medios distintos. Un profesional que quiera estar informado tiene que dedicar **1-2 horas diarias** a leer y filtrar fuentes, o resignarse a ir siempre por detrás.

Para quien quiera lanzar un newsletter, el problema se multiplica: no solo hay que leer, sino seleccionar, redactar, maquetar, enviar y gestionar suscriptores. **Cada día. Sin fallar.**

LA SOLUCIÓN

Un newsletter que se escribe y envía solo

Pinganillo IA es un sistema completamente automatizado que cada mañana:

- **Rastrea** más de 30 fuentes de noticias sobre IA
- **Selecciona** las 5 noticias más relevantes usando inteligencia artificial con criterio editorial propio
- **Redacta** cada noticia con resumen, detalles clave, análisis de impacto y explicación accesible para no expertos

- **Publica** en la web y envía como newsletter a todos los suscriptores
- **Gestiona** un programa de referidos que premia a los lectores que recomiendan el newsletter

Todo ocurre **sin intervención humana**, de lunes a viernes a las 7:00h.

CÓMO FUNCIONA

Tres fases automáticas cada mañana



Fase 1 — Rastreo: Lee los feeds RSS de todas las fuentes configuradas (blogs oficiales, medios especializados) y filtra solo las noticias nuevas, eliminando duplicados.

Fase 2 — IA Editorial: Un agente de inteligencia artificial (OpenAI) aplica criterios editoriales: relevancia, diversidad temática, variedad de fuentes. Redacta en español con tono periodístico. Consulta ediciones anteriores para no repetirse.

Fase 3 — Publicación: Optimiza imágenes (Cloudinary), genera el email con diseño responsive, publica en Ghost y envía a todos los suscriptores. Notifica al administrador por Telegram.

En paralelo — Referidos: Cada suscriptor tiene un enlace único. Cuando alguien se suscribe a través de él, el sistema lo detecta, actualiza contadores y desbloquea contenido premium automáticamente.

RESULTADO

Qué consigue este sistema

0 min/día

Intervención manual necesaria (antes: 2-3 horas diarias)

7:00h L-V

Publicación consistente, sin excepciones ni olvidos

~20€/mes

Coste operativo total (servidor + todos los servicios)

Orgánico

Crecimiento vía referidos, sin inversión publicitaria

STACK TECNOLÓGICO

Herramientas utilizadas

TECNOLOGÍA	PARA QUÉ SE USA
Ghost	Plataforma de publicación web y envío de newsletters
n8n	Motor de automatización que orquesta todo el flujo
OpenAI (GPT)	Selección y redacción de noticias con criterio editorial
Google Sheets	Base de datos operativa (fuentes, noticias, suscriptores)
Cloudinary	Optimización y alojamiento de imágenes
Mailgun	Envío de emails transaccionales
Telegram Bot	Alertas al administrador en tiempo real
VPS propio	Servidor autónomo donde corre todo el sistema

Quién se beneficia de un sistema así

Este proyecto es una plantilla replicable para cualquier negocio o profesional que quiera lanzar un newsletter automatizado, posicionarse como referente en su sector o generar una audiencia propia con crecimiento orgánico.

Consultores y freelancers

Construir marca personal con contenido recurrente sin dedicar horas diarias

Agencias

Ofrecer newsletters como servicio gestionado a sus clientes

Empresas

Mantener informados a equipos o clientes sobre tendencias de su sector

Creadores de contenido

Canal de distribución propio, independiente de algoritmos de redes sociales

Tiempo de implementación estimado: 2-3 semanas para un sistema funcional adaptado a la temática del cliente.