PANORAMA | Tecnología

# La inteligencia artificial entra en los pequeños negocios: oportunidad, riesgo y mucho aprendizaje pendiente

**Utilizan herramientas de IA para ganar tiempo, crear contenidos y mejorar su gestión, aunque la falta de formación sigue siendo la gran barrera**

**Redacción/Priego Digital**
Lunes 29 de junio de 2026 - 10:00



La inteligencia artificial ha dejado de ser un asunto exclusivo de grandes tecnológicas, universidades o multinacionales. Cada vez más pequeños negocios empiezan a utilizar herramientas de IA para tareas cotidianas: redactar textos, crear imágenes, preparar campañas, resumir documentos, responder consultas, ordenar datos o generar ideas para redes sociales.

La entrada de estas herramientas en la vida diaria de las pymes está siendo rápida, desigual y, en muchos casos, autodidacta. Hay negocios que ya la utilizan a diario y otros que apenas empiezan a entender para qué puede servir. Entre ambos extremos se abre una realidad clara: la IA no es una moda pasajera, pero tampoco una solución mágica.

## Una adopción que crece

Los datos oficiales muestran que la inteligencia artificial ya forma parte del tejido empresarial español. Según el INE, en el primer trimestre de 2025 utilizaban tecnologías de IA el 21,1% de las empresas de 10 o más empleados y el 13,39% de las empresas con menos de 10 empleados.

La diferencia por tamaño es importante. Las empresas medianas y grandes suelen contar con más recursos, personal técnico y capacidad de inversión. Las microempresas, autónomos y pequeños comercios avanzan más despacio, muchas veces por falta de tiempo, formación o confianza.

Aun así, la IA está encontrando un hueco en tareas muy concretas. Un comercio puede generar descripciones de productos o mensajes promocionales. Un restaurante puede diseñar cartas, publicaciones para redes o campañas de temporada. Una asesoría puede resumir documentación.

## Ahorrar tiempo, pero no criterio

La principal ventaja para un pequeño negocio es el ahorro de tiempo. Muchas tareas que antes requerían horas pueden resolverse en minutos si se sabe pedir bien la información y, sobre todo, si se revisa el resultado.

La IA puede ayudar a ordenar ideas, mejorar textos, preparar respuestas a clientes, analizar opiniones, traducir contenidos o diseñar una campaña básica. También puede facilitar la gestión interna: calendarios, inventarios, informes, correos, presupuestos o atención inicial.

Pero el criterio humano sigue siendo imprescindible. La IA puede equivocarse, inventar datos, copiar estilos inadecuados, generar textos impersonales o proponer imágenes que no encajan con la identidad del negocio. Usarla sin revisar puede provocar errores de comunicación, pérdida de confianza o incluso problemas legales.

La clave no está en sustituir al profesional, sino en darle mejores herramientas.

## El riesgo de usarla sin formación

El principal peligro para autónomos y pymes no es la IA en sí, sino usarla sin saber cómo funciona. Muchas herramientas son sencillas en apariencia, pero manejan información sensible, datos personales o contenidos que pueden afectar a clientes, proveedores y trabajadores.

La Agencia Española de Protección de Datos viene advirtiendo de la necesidad de extremar la prudencia cuando se introducen datos personales o información confidencial en herramientas de inteligencia artificial. No todo lo que se puede copiar en un chat debe copiarse.

Un negocio debe tener claro qué datos puede utilizar, qué información no debe compartir, quién revisa los resultados, cómo se informa al cliente y qué ocurre si una herramienta externa almacena contenido sensible.

Además, la Unión Europea avanza en la aplicación de su Ley de Inteligencia Artificial, que incorpora obligaciones de transparencia y un enfoque basado en niveles de riesgo. Aunque muchas herramientas de uso común tendrán un riesgo bajo, las empresas deberán familiarizarse cada vez más con conceptos como supervisión humana, trazabilidad, transparencia y responsabilidad.

## Marketing, ventas y atención al cliente

Uno de los usos más extendidos de la IA en pequeñas empresas está relacionado con el marketing. Crear publicaciones para redes, diseñar campañas, preparar boletines, escribir mensajes comerciales o responder reseñas son tareas donde estas herramientas resultan especialmente atractivas.

Para un pequeño comercio de Priego, por ejemplo, la IA puede ayudar a preparar una campaña de rebajas, presentar nuevos productos, escribir textos para WhatsApp Business o crear ideas para escaparates. Para un restaurante, puede servir para diseñar menús de temporada, generar fotografías conceptuales, preparar promociones o explicar platos con un tono más atractivo.

También puede mejorar la atención al cliente, siempre que se use con cuidado. Automatizar respuestas frecuentes puede ahorrar tiempo, pero conviene mantener una vía humana cuando la consulta es compleja, delicada o requiere empatía.

## Una oportunidad para el comercio local

En municipios pequeños y medianos, la IA puede convertirse en una herramienta útil para competir mejor. No reemplaza la cercanía, pero puede reforzarla. Un negocio local puede comunicar mejor, planificar campañas, mejorar su imagen digital y llegar a nuevos clientes sin necesidad de grandes presupuestos.

El comercio de proximidad tiene algo que la tecnología no puede fabricar sola: conocimiento del cliente, confianza y trato personal. La inteligencia artificial puede ayudar a mostrar mejor ese valor, pero no debe borrar la personalidad del negocio.

El error sería usar las mismas plantillas, los mismos textos y las mismas imágenes que cualquier otro. La oportunidad está en combinar tecnología con identidad local.

## El reto: separar la moda de la utilidad

El gran desafío de 2026 será distinguir entre usar IA porque está de moda y usarla porque realmente mejora el negocio. No todas las empresas necesitan las mismas herramientas ni todos los procesos deben automatizarse.

Antes de incorporar inteligencia artificial, una pyme debería hacerse preguntas sencillas: qué problema quiere resolver, cuánto tiempo puede ahorrar, qué riesgos tiene, quién revisará el resultado y cómo se protegerán los datos.

La IA puede ser una aliada para pequeños negocios, autónomos, comercios, bares, despachos y medios locales. Pero su valor dependerá menos de la herramienta elegida y más de la formación, el sentido común y la capacidad de mantener el control humano.

La tecnología abre una puerta. Ahora toca decidir cómo entrar por ella sin perder lo que hace único a cada negocio.