

Simulador de Oportunidad de IA

Exploración de oportunidades y brechas para automatización

Autor: Joany Alonso Guerrero Herrera

Destinatarios: Empresarios, responsables de innovación y equipos que evalúan casos de uso de IA.

Acceso: joanyguerrero.pages.dev/herramientas.html#simulador-ia

Esta guía explica las funciones observadas en el código de la herramienta. Las capturas proceden de una ejecución local de la interfaz y pueden variar ligeramente respecto a la publicación en Cloudflare.

Contenido

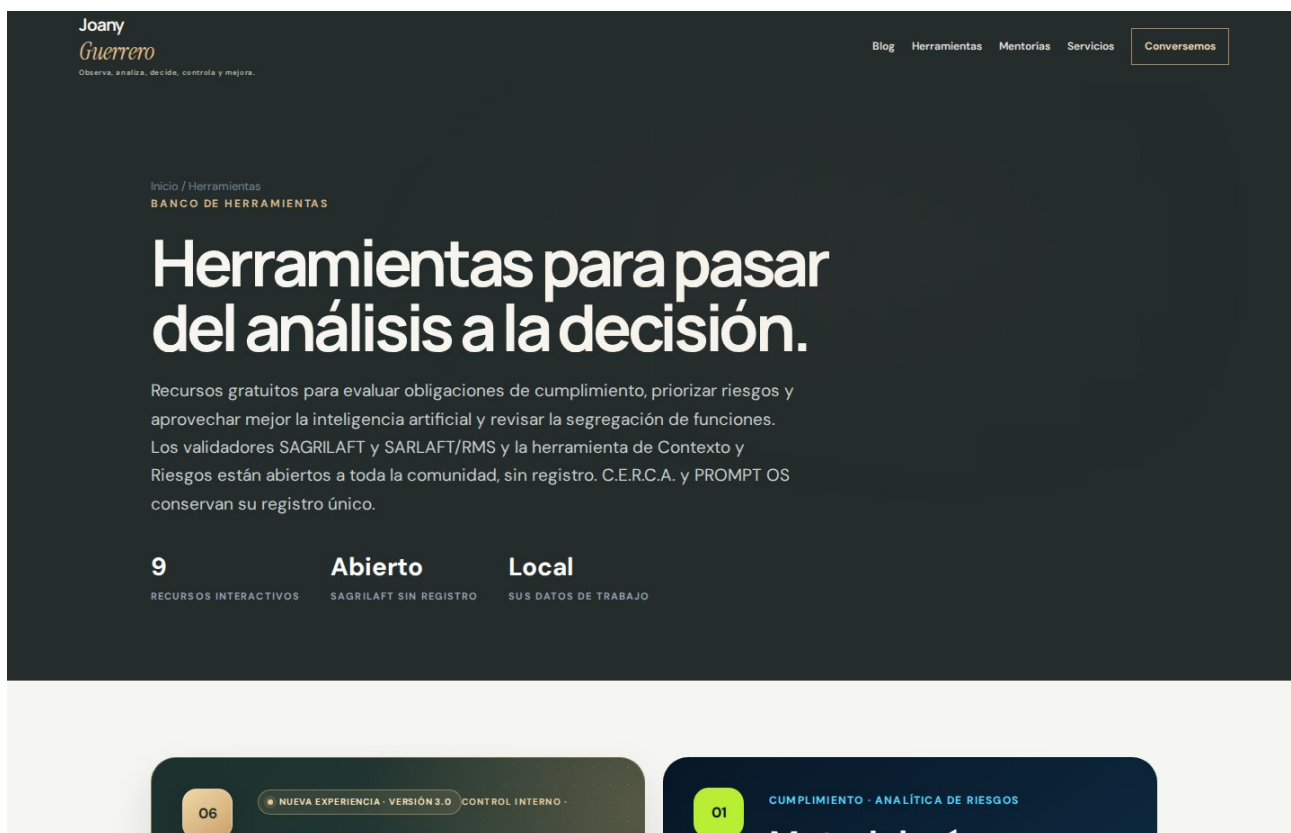
- 01 Qué es y qué no es
- 02 Puntuar la calidad y el contexto
- 03 Valorar controles y preparación
- 04 Generar la valoración
- 05 Ejercicio práctico
- 06 Convertir la salida en decisiones
- 07 Preguntas frecuentes

Antes de utilizar los resultados, valide los datos, supuestos, controles y fuentes de evidencia que correspondan. Los ejemplos no constituyen certificación, auditoría o concepto jurídico.

01 / Qué es y qué no es

Permite explorar diez condiciones de preparación para IA. Su cálculo es un índice simple sobre respuestas autodeclaradas; no representa retorno de inversión, evaluación de seguridad o viabilidad técnica concluyente.

01. Abra Herramientas y desplácese hasta Simulador de oportunidad de IA.
02. Lea la descripción de las diez variables.
03. Defina un caso de uso concreto, como clasificar solicitudes recibidas.
04. Utilice la misma escala para todas las variables.



Captura de la interfaz ejecutada localmente para este manual; los datos visibles son de demostración.

02 / Puntuar la calidad y el contexto

01. Calidad de los datos: ¿la información es confiable?
02. Volumen de información: ¿la cantidad justifica apoyo automatizado?
03. Frecuencia de la decisión: ¿el análisis se repite?

04. Impacto potencial: ¿la decisión tiene efectos significativos?

05. Trabajo repetitivo: ¿existen pasos manuales estables?

03 / Valorar controles y preparación

01. Sensibilidad regulatoria: identifique el cuidado normativo.

02. Necesidad de trazabilidad: evalúe cuán explicable debe ser el resultado.

03. Supervisión humana: verifique quién valida la salida.

04. Madurez tecnológica: determine si existen procesos y capacidades.

05. Claridad del objetivo: compruebe el resultado de negocio esperado.



Captura de la interfaz ejecutada localmente para este manual; los datos visibles son de demostración.

04 / Generar la valoración

01. Ajuste cada deslizador entre 1 y 5.

02. Pulse Analizar oportunidad.
03. La herramienta suma los diez valores y los presenta como porcentaje sobre el máximo de 50 puntos.
04. Revise la banda: alta, favorable, condicionada o incipiente.
05. Lea el comentario de recomendaciones, las fortalezas y la principal brecha.

05 / Ejercicio práctico

01. Defina el caso de IA para clasificación de correos de soporte.
02. Asigne valores altos si el flujo es repetitivo y los datos están organizados.
03. Asigne valores bajos si aún no existe supervisión o trazabilidad.
04. Pulse Analizar oportunidad y anote la brecha principal.
05. Proponga un piloto acotado con supervisión, métricas y controles.

The screenshot displays the 'Joany Guerrero' tool interface. The header includes the logo 'Joany Guerrero' with the tagline 'Observa, analiza, decide, controla y mejora', and navigation links for 'Blog', 'Herramientas', 'Mentorías', 'Servicios', and a 'Conversemos' button. The main content area is divided into two panels. The left panel, titled 'Necesidad de trazabilidad', contains four assessment items, each with a slider and a score of 3/5: '¿Debe explicarse cómo se llegó al resultado?', 'Supervisión humana' (¿Existe una persona responsable de validar la salida?), 'Madurez tecnológica' (¿Hay procesos y capacidades para sostener la solución?), and 'Claridad del objetivo' (¿Está definido el resultado que se quiere mejorar?). A 'Analizar oportunidad' button is at the bottom. The right panel, titled 'y fortalecer las brechas antes de escalar.', shows 'FORTALEZA' (Calidad de los datos: 3/5) and 'BRECHA PRINCIPAL' (Claridad del objetivo: 3/5), along with a link to 'Explorar más herramientas'.

UTILIDADES RÁPIDAS

También puede empezar sin registro.

Dos herramientas independientes para construir escenarios de riesgo y reconocer oportunidades de mejora, con resultados que puedes copiar o imprimir.

Captura de la interfaz ejecutada localmente para este manual; los datos visibles son de demostración.

06 / Convertir la salida en decisiones

- 01. Discuta con un responsable del proceso los supuestos de la autoevaluación.
- 02. Verifique seguridad, privacidad y calidad de datos antes de automatizar.
- 03. Determine el error tolerable y puntos de revisión humana.
- 04. Construya un prototipo y mida resultados reales.
- 05. No use el porcentaje como estimación de ROI o ahorro.

07 / Preguntas frecuentes

- 01. ¿Qué significa 80 %? Es una puntuación relativa a los diez controles de la herramienta, no una probabilidad.
- 02. ¿Requiere registro? El simulador está en la misma página de Herramientas.
- 03. ¿Descarga PDF? La interfaz actual muestra una visualización, no un botón propio de PDF; puede imprimir la página desde el navegador.
- 04. ¿Se guarda el análisis? No dé por hecho un respaldo permanente; documente sus resultados.