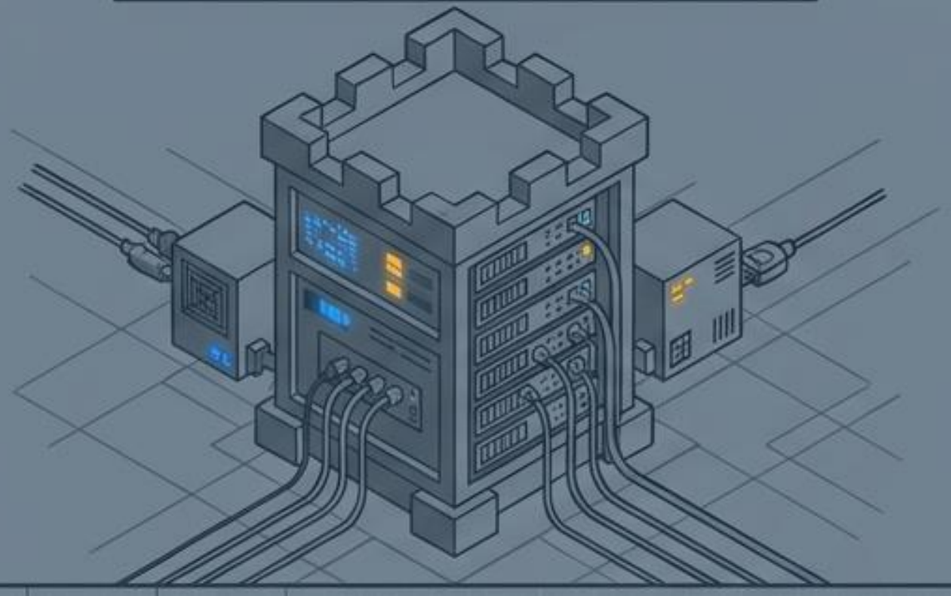
Lo que la IA puede (y NO puede) hacer por tu municipio

DE LA AMENAZA ABSTRACTA A LA PALANCA ADMINISTRATIVA

NotebookLM

La verdad incómoda de la gestión municipal

Software de Gestión Oficial



Herramientas de IA Gratuitas

La mayoría de los ayuntamientos están pagando costosas licencias de software que hacen menos de lo que cualquier cargo electo podría montar en una tarde con una herramienta de IA gratuita.

El problema no es la falta de tecnología. El problema es que nadie nos ha enseñado a usar la que ya tenemos delante.

NotebookLM

El nuevo paradigma del cargo electo

El Modelo Tradicional

- Perseguir la información dispersa.
- Enfrentarse a la página en blanco.
- Depender del software rígido.

Resultado:
Agotamiento administrativo.

El Modelo con IA

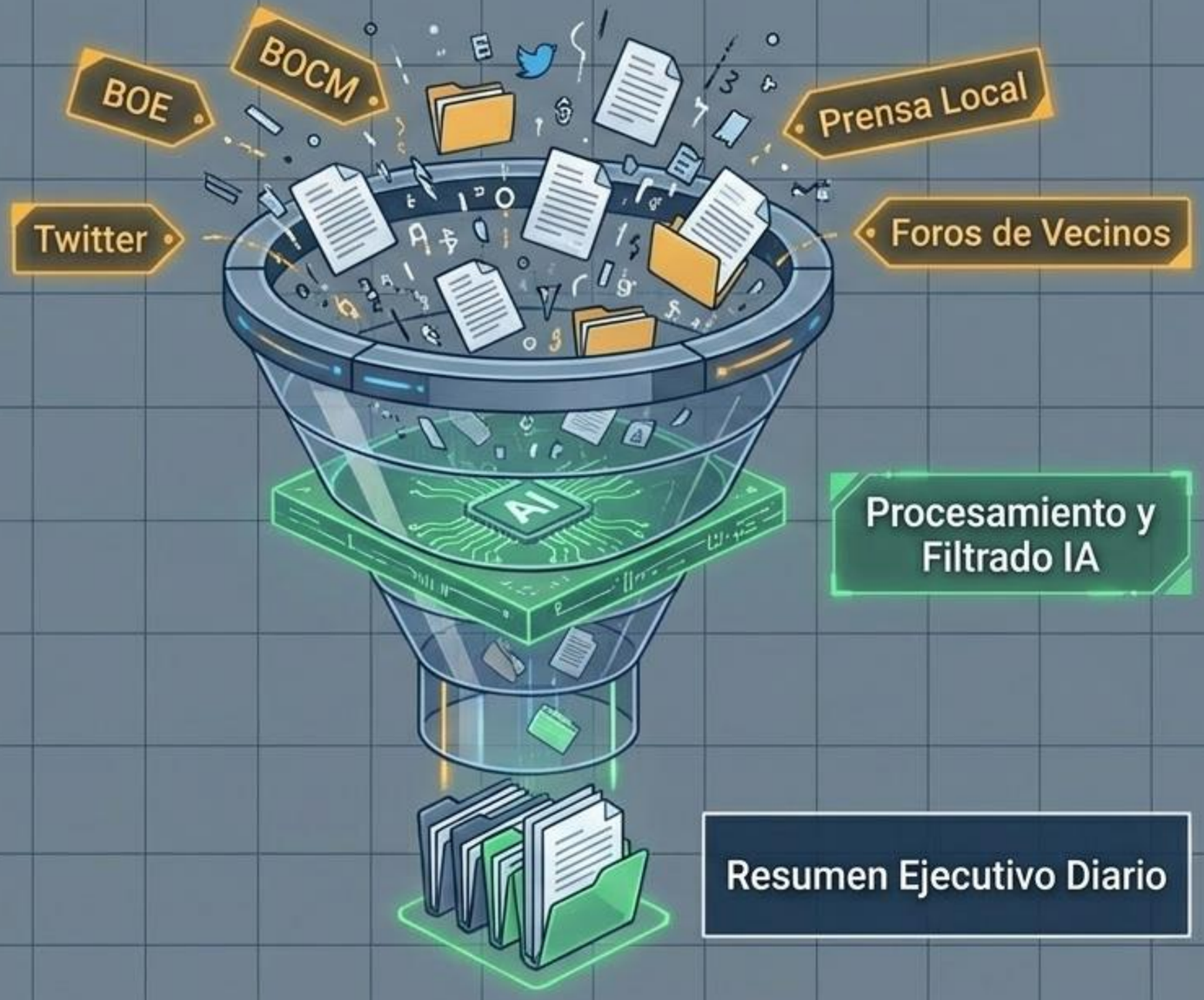
- La información viene a ti, ya filtrada.
- Corregir y validar un primer borrador.
- Crear micro-herramientas a medida.

Resultado:
Tiempo liberado para la política.

La IA no decide. Te quita el tiempo muerto.
La responsabilidad final y el criterio político siguen siendo 100% tuyos.

NotebookLM

El sistema de radares: convirtiendo el ruido en dosieres



Un cargo electo no puede estar en todo.

En lugar de buscar manualmente, configuramos IA para escuchar, agrupar y resumir.

El objetivo es entrar a la oficina sabiendo exactamente qué requiere atención.

NotebookLM

Tres radares operativos para tu día a día

Subvenciones

Problema:
El dinero se pierde por no leer el BOE/BOCM a tiempo.

Solución IA:
Rastrea convocatorias, filtra por población/área y devuelve un resumen: qué hay, para qué, plazos y requisitos.

Redes Sociales

Problema:
Enterarte de los problemas cuando ya son una bola de nieve.

Solución IA:
Escucha de conversación pública (sin espiar perfiles privados). Agrupa quejas por tema y tono. Prevención de crisis.

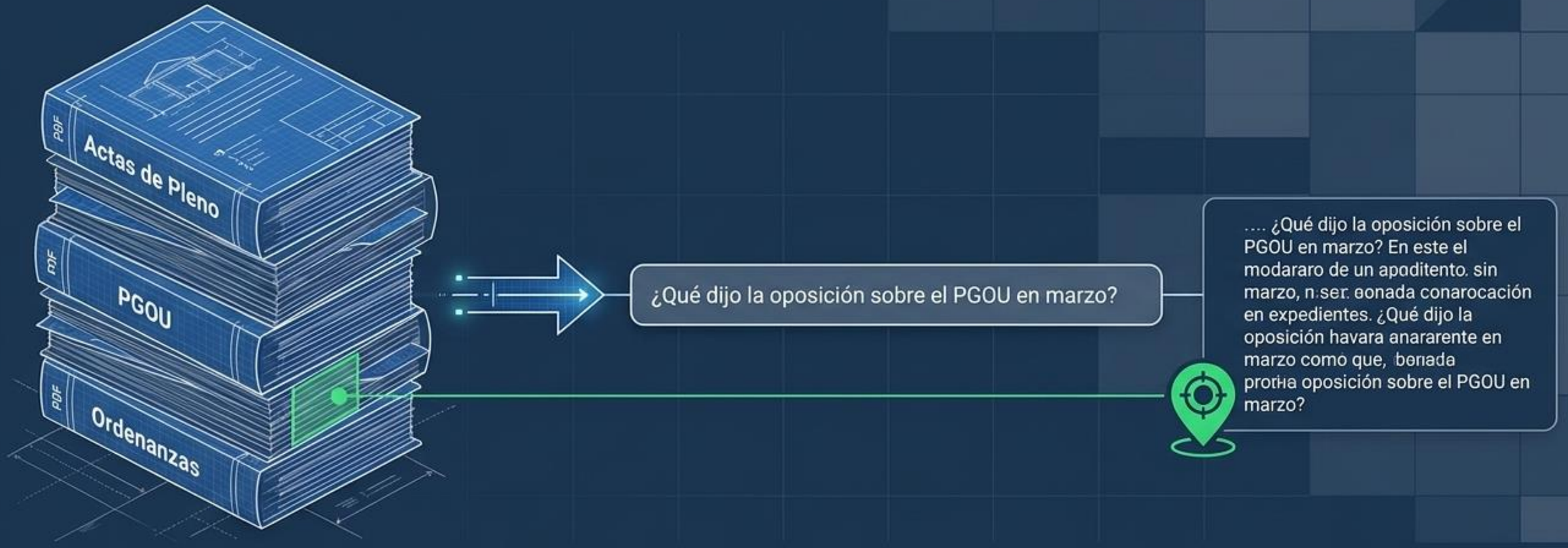
Prensa Local

Problema:
El clipping manual consume demasiado tiempo.

Solución IA:
Dosier automático a primera hora con menciones de la corporación y alertas de temas que exigen respuesta.

NotebookLM

Interroga tu propia normativa y plenos



La Herramienta:
NotebookLM (de Google).

El Proceso:
Subes cientos de páginas de expedientes, normativas o plenos municipales.

El Superpoder:
En lugar de leer 80 páginas, le preguntas a la IA. Te responde basándose únicamente en tus documentos.

La Garantía:
Incluye citas exactas. Si afirma algo, te lleva al párrafo exacto del documento original donde lo dice.

La regla de oro de la privacidad municipal

Nube / Cloud

Datos: Notas de prensa, actas públicas, BOE, datos inventados o anonimizados.

Herramientas: ChatGPT, Claude, NotebookLM.

Local / Bóveda

Datos: Expedientes con nombres, el padrón, datos de empleados, información de menores (RGPD).

Regla absoluta: Prohibido subir a la nube.

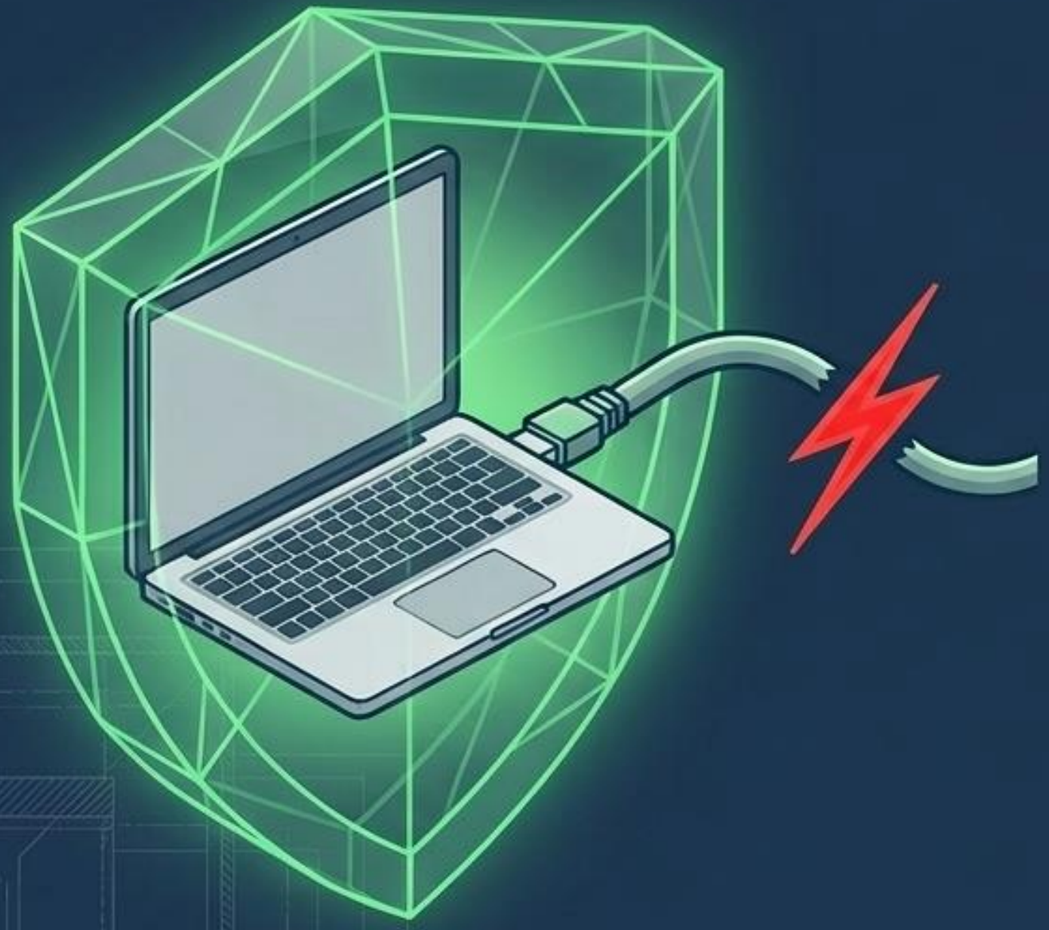
NotebookLM

Matriz de decisión: ¿Nube o Local?

	IA en la Nube (ej. NotebookLM)	IA en Local (ej. LM Studio)
Tipo de Datos permitidos	Estrictamente Públicos	Sensibles y Personales
Ubicación del Servidor	Estados Unidos / Externos	El disco duro del Ayuntamiento
Conexión a Internet	Obligatoria	Ninguna (Offline)
Capacidad de Razonamiento	Alta (Modelos complejos)	Básica (Resúmenes, formato)
Riesgo Legal (RGPD)	Alto si hay datos personales	Cero (Privacidad por diseño)

NotebookLM

La solución de Privacidad por Diseño: LM Studio



- **¿Qué es?**
  Una aplicación gratuita que descarga un modelo de lenguaje directamente en tu ordenador.
- **El aislamiento:** Funciona sin que un solo dato salga de la máquina. Ni a servidores externos, ni a terceros.
- **Casos de uso clave:** Resumir informes internos con datos personales, clasificar expedientes sensibles, redactar borradores confidenciales.
- **El límite:** Requiere un equipo moderno y es más lento que la nube, pero el coste es cero y la seguridad es total.

NotebookLM

Lo que la IA NO puede hacer (Los 3 errores fatales)

Error 1: Las Alucinaciones

La IA inventa leyes y jurisprudencia con total aplomo.

Regla: Todo dato, cita legal o cifra en un documento oficial se verifica siempre.

Error 2: Abdicar la Responsabilidad

La IA no decide, no firma y no asume culpas. Es un becario brillante que no sabe nada de tu municipio.

La responsabilidad final lleva tu firma.

Error 3: Brechas de Protección de Datos

Pegar el padrón, un expediente o datos de nóminas en ChatGPT es una infracción directa del RGPD (advertido expresamente por la AEPD).

NotebookLM

LAS CUATRO LÍNEAS ROJAS: LO QUE LA IA NUNCA DEBE HACER

CERO DECISIONES AUTÓNOMAS

La IA no firma, no decide y no sustituye al Secretario o Interventor. La responsabilidad legal sigue siendo tuya al 100%.

PROHIBIDO DATOS PERSONALES EN LA NUBE

Subir el padrón o un expediente a ChatGPT es una brecha sancionable. No tratar datos personales en servidores fuera de la UE (RGPD).

NO HAY 'PILOTO AUTOMÁTICO'

La IA no genera documentos listos para publicación. Requiere revisión humana exhaustiva, corrección y retoque antes de su tramitación.

ALUCINACIONES Y NULIDAD

No puede ser el método único de tramitación. Las alucinaciones y sesgos pueden invalidar y anular un procedimiento administrativo por completo.

LA IA TE QUITA EL TIEMPO MUERTO, NO TE QUITA LA RESPONSABILIDAD

NotebookLM

El reloj legal ya está en marcha (Reglamento Europeo de IA)

Alfabetización Obligatoria

La administración debe garantizar que su personal sabe usar la IA.

Transparencia Estricta

Obligación de avisar si un vecino interactúa con un chatbot y etiquetar todo contenido generado.

Sistemas de Alto Riesgo

Supervisión humana reforzada para IA que automatice decisiones sobre derechos o prestaciones.

NotebookLM

Cómo contratar bases de datos de IA legalmente

¿Necesitas suscribir al Ayuntamiento a una Base de Datos Especializada (ej. IA jurídica)?

Sí

Aplica la Disposición Adicional Novena (LCSP)

Se tramita excepcionalmente como Contrato Menor.

Excepciones Legales Clave

- **Sin límite de duración**: No aplica la restricción máxima de 1 año (Art. 29.8 LCSP).
- **Sin límite de importe ordinario**: Se desactiva la definición cuantitativa estándar del contrato menor (Art. 118 LCSP).

Conclusión: Vía rápida, legal y validada por Juntas Consultivas para dotar al Ayuntamiento de herramientas avanzadas.

NotebookLM

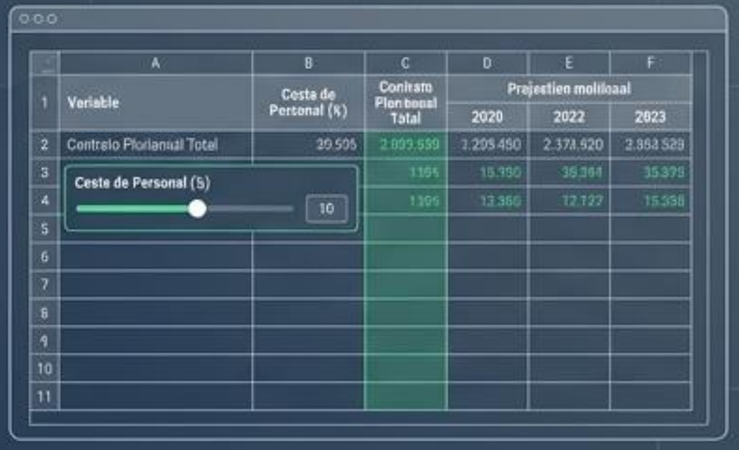
Construye lo que tu software oficial NO hace

Simulador de Contratación

Un archivo donde metes las ofertas de los licitadores y ves al instante cómo puntúa cada fórmula económica.

Visor de Datos Abiertos

Convierte los áridos PDFs de presupuestos municipales en gráficos interactivos para los vecinos.



Hojas Paramétricas

Estudios donde cambias una variable (ej. coste de personal) y se recalcula instantáneamente el contrato plurianual.

Tu software te da el dato; la IA te ayuda a cruzarlo en una tarde sin pagar a consultoras.

NotebookLM

Hoja de Ruta: Qué hacer mañana por la mañana

Paso 1: Prueba de Fuego

Elige una única tarea aburrida y repetitiva (ej. notas de prensa, resúmenes). Hazla con IA durante una semana y mide las horas ahorradas.

Paso 2: Instala el Búnker

Instala LM Studio en un equipo específico. Acostumbra al personal a separar: nube para lo público, local para lo sensible.

Paso 3: Redacta la Política

Escribe y distribuye unas normas internas (media página) basadas en la AEPD. Que tu equipo no aprenda a ...se de sustos legales.

NotebookLM

La inteligencia artificial no va a sustituir a los cargos electos. Pero el cargo que aprenda a usarla bien le sacará una ventaja enorme al que no.

— La herramienta es exactamente la misma para todos los municipios.

— El que la use mal, asumiendo riesgos o firmando sin verificar, fracasará.

— El criterio político, la empatía vecinal y la responsabilidad los seguimos poniendo nosotros.

NotebookLM