



Guía: cómo elegir un modelo de IA

Guía inicial · 20 min · Heimdall Cyber

El modelo más famoso no siempre es el mejor para tu tarea, y casi nunca es el más barato. Elegir bien es encontrar el punto justo entre **costo, velocidad, calidad y privacidad**. Buena parte del arte moderno de la IA está en esta decisión.

2 · Los seis criterios que importan

1. **Costo por uso:** se mide en tokens (texto procesado). Tareas cortas y repetidas con un modelo caro queman el presupuesto.
2. **Velocidad:** para atención al cliente en tiempo real preferís rápido; para redacción fina, da igual.
3. **Idioma y tono:** para Argentina, el español regional y el tono cercano pesan más que números de benchmark.
4. **Contexto:** si trabajás con documentos largos, necesitás ventanas de contexto grandes.
5. **Multimodalidad:** imagen, audio y video si necesitás procesar más que texto.
6. **Dónde corre:** en la nube (simple, se paga por uso) o local (privado, requiere hardware).

3 · Las categorías prácticas

Categoría	Ideal para	Lo bueno / lo malo
Asistente general	Redacción, resúmenes, chat, ideas, tutorías.	Versátil y barato en su versión básica. No razona problemas complejos hasta la versión full.
Razonamiento profundo	Análisis de documentos, lógica, código, planes.	Impensable para tono humano y creatividad. Más lento y caro; solo para donde rinde.
Imágenes	Diseños, marketing visual, edición.	Muy útil para borradores de piezas. Requiere revisar y respetar derechos de acceso.
Tareas cortas y baratas	Clasificar mensajes, extraer datos, rutinas.	El "aceite" de la automatización diaria: barato y rápido, pensado para llamadas API.
Local / offline	Datos sensibles, sin internet, control total.	Privacidad máxima. Requiere máquina potente y más mantenimiento.

4 · Tres casos resueltos

1. **Un redactor freelance:** necesita ideas, tono y textos con español argentino -> asistente general de nivel medio, con buena ventana de contexto. Sin multimodalidad.
2. **Una PyME con atención al cliente:** respuestas frecuentes en WhatsApp -> asistente general para mensajes medianos + un modelo simple y barato para las tareas cortas (clasificar "reclamo/consulta/venta").
3. **Un estudio con datos confidenciales:** procesa contratos e información personal -> modelo en modo local, o proveedor en la nube con **retención de datos desactivada** y revisión por una persona.

5 · El error más común

Pagar por el modelo más grande "por las dudas". Regla práctica: **el 80% de las tareas de una PyME o de una persona se resuelven con modelos simples, rápidos y de bajo costo**. Reserve el modelo de gama alta para las tareas que realmente lo requieran.

6 · Cómo probar antes de pagar

- Probá la versión gratuita o de prueba del proveedor con UNA tarea real tuya.
- Compará la misma tarea en dos modelos distintos (la calidad se nota en la práctica, no en tablas).
- Repetí la prueba 3 veces y mirá la consistencia, no solo el primer resultado.
- Recién cuando validaste el caso, considerá el plan de pago. Nunca antes.



Guía: cómo elegir un modelo de IA

Guía inicial · 20 min · Heimdall Cyber

Heimdall Cyber · *Ver para preparar.*