

Agentes de IA: integrar, probar y decidir qué operar

Un entorno propio con modelos locales y en la nube, herramientas y revisión humana. Incluye una evaluación técnica documentada en agosto de 2026.

Evaluación técnica OpenClaw y Hermes Agent Agosto de 2026

Del modelo local al agente

Integré un modelo local mediante un servicio compatible con la interfaz de API que usa el agente, y un perfil independiente de Hermes. La compilación del runtime quedó aislada y con aceleración por GPU, y el servicio limitado al propio equipo.

1 Modelo local + runtime

Compilación aislada, con aceleración GPU

2 Servicio de inferencia

Limitado al propio equipo

3 Perfil de agente + herramientas

Perfil opcional, separado del principal

El modelo anterior se conservó, con un procedimiento de retirada documentado. Esa es la parte que suele faltar: poder volver atrás sin improvisar.

Superar una prueba técnica no basta para sustituir el modelo

PRUEBAS SUPERADAS

- Estado del servicio y carga del modelo
- Respuesta exacta y JSON Schema estricto
- Llamada a herramienta con argumentos exactos
- Integración de extremo a extremo con Hermes

LIMITACIÓN ENCONTRADA

En una prueba editorial, el modelo ignoró el idioma solicitado y excedió la longitud práctica. Su rendimiento tampoco justificó sustituir el modelo principal.

Decisión: mantenerlo como perfil opcional para pruebas controladas y conservar el modelo principal.

Es la evaluación de un candidato concreto en un entorno propio. No es una garantía general sobre modelos ni una implantación para un cliente.

La operación incluye estados, permisos y recuperación

En mis flujos locales defino colas, estados, registros de ejecución y reglas de aprobación. El sistema distingue la salud técnica de la preparación para operar, que no son lo mismo:

- Reconciliar el estado antes de preparar la siguiente acción
- Detectar duplicados, fallos consecutivos y aprobaciones consumidas o caducadas
- Preparar trabajo revisable y limitar las acciones externas al alcance autorizado
- Conservar trazabilidad y un procedimiento de pausa y recuperación

Son capacidades desarrolladas y documentadas en esta evaluación. Lo que ofrezco a empresas es lo de al lado: diagnóstico de procesos, pilotos acotados e integración con criterios de revisión claros.