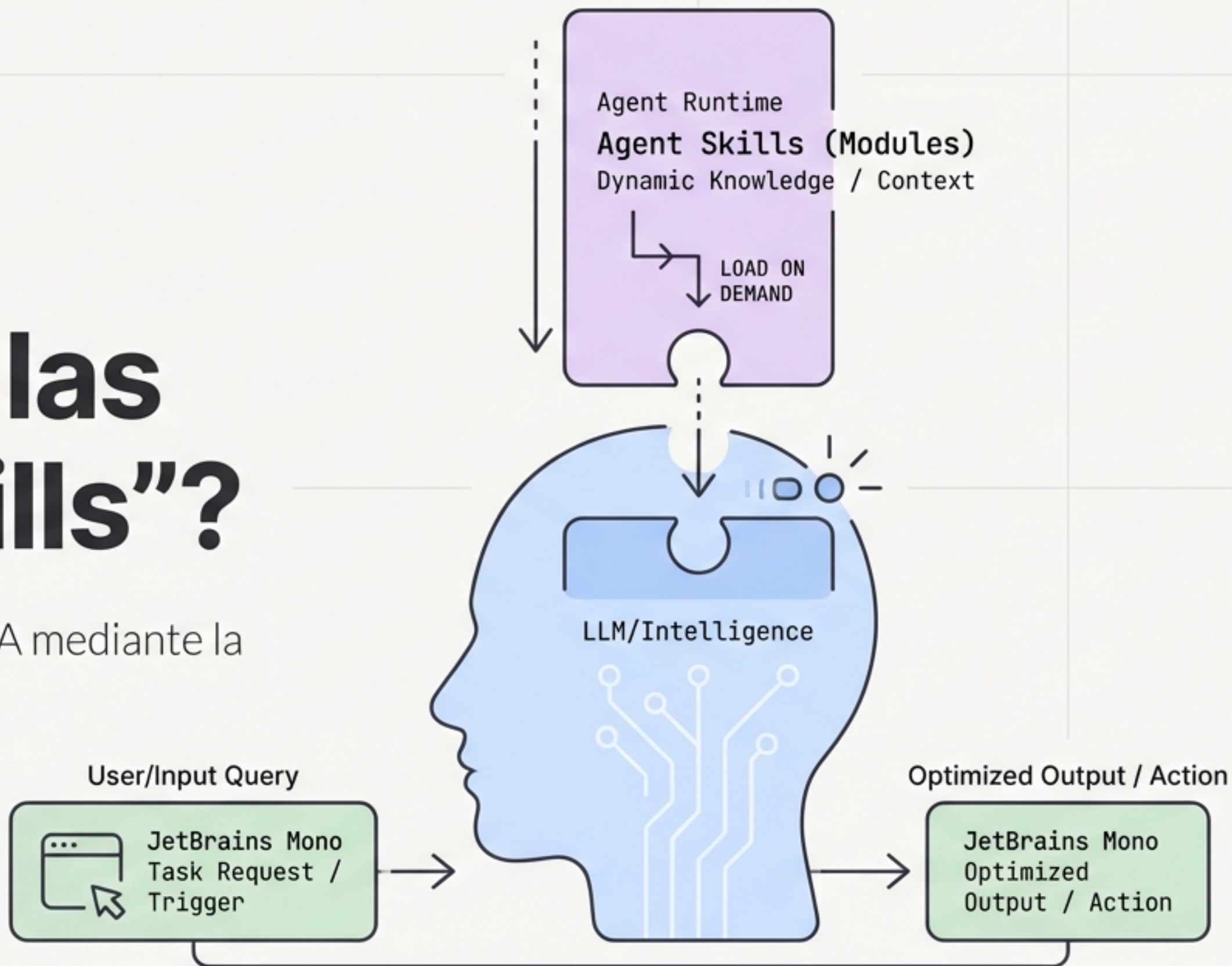


Technical Schematic Pop

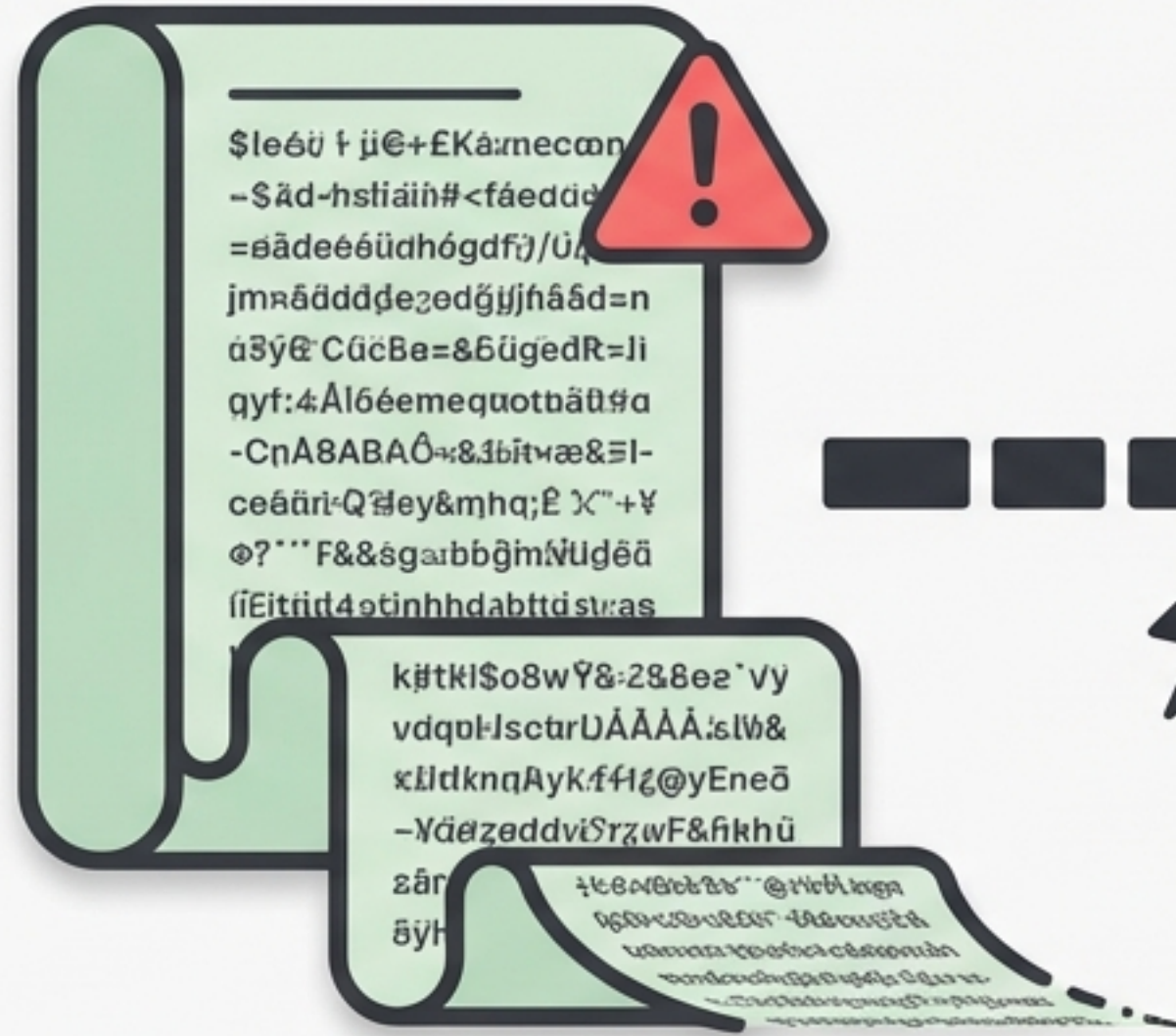
¿Qué son las ‘Agent Skills’?

Optimización de agentes de IA mediante la carga dinámica de contexto.



El Problema: Los "Prompts" Masivos Dañan el Rendimiento

El Problema



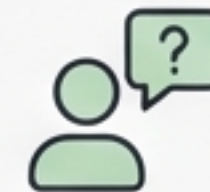
Contexto Saturado



Los prompts largos saturan la ventana de contexto.



El exceso de información irrelevante confunde al LLM.



Resultado: Respuestas lentas y alucinaciones.

La Solución: Catálogos de Habilidades (Skills)

Prompt Masivo
(Estático)

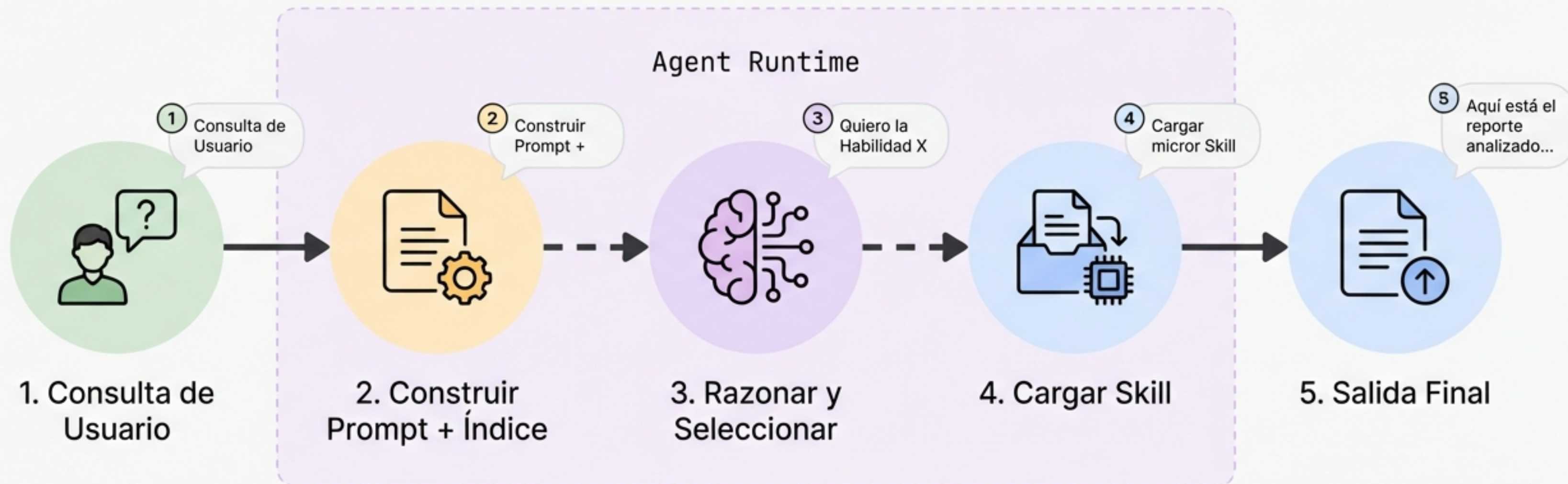


Agent
Runtime

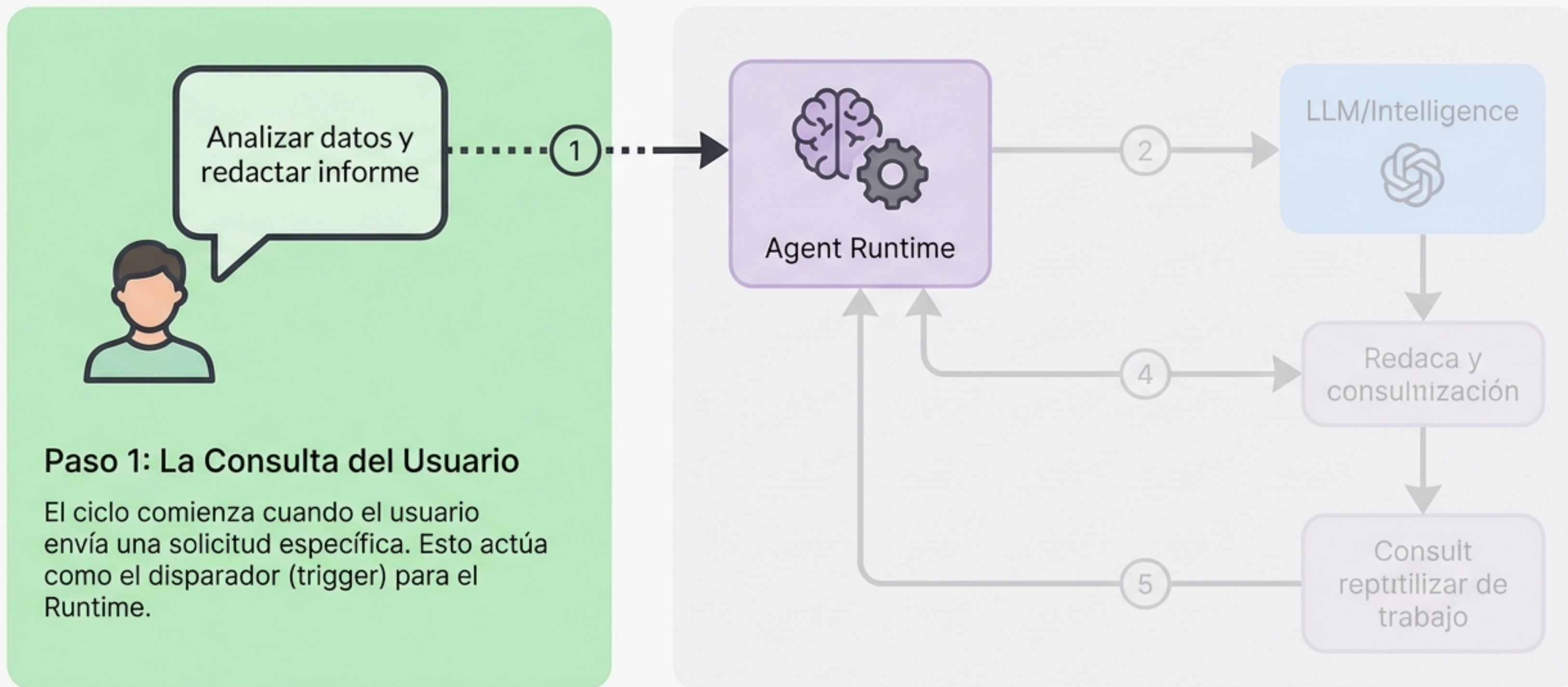
**Skill
Específica**
(Dinámica)

- **Definición:** En lugar de un prompt masivo, los agentes mantienen un catálogo pequeño de "playbooks" reutilizables.
- **Clave:** Carga bajo demanda. Solo se carga lo que se necesita, cuando se necesita.

Arquitectura del Flujo de Trabajo: Vista General

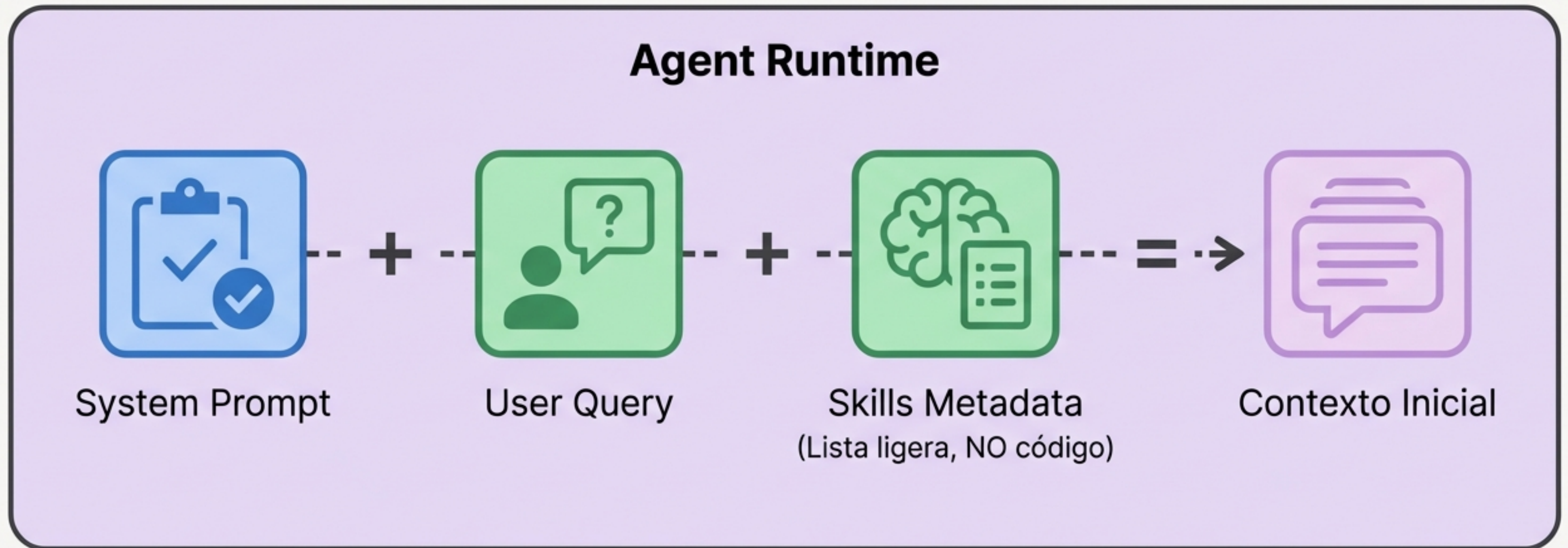


Arquitectura del Flujo de Trabajo: Vista General



Paso 2: Construcción del Prompt e Índice de Skills

El "Agent Runtime" combina la consulta con metadatos (una lista ligera de descripciones). Esto mantiene el prompt inicial pequeño y eficiente.



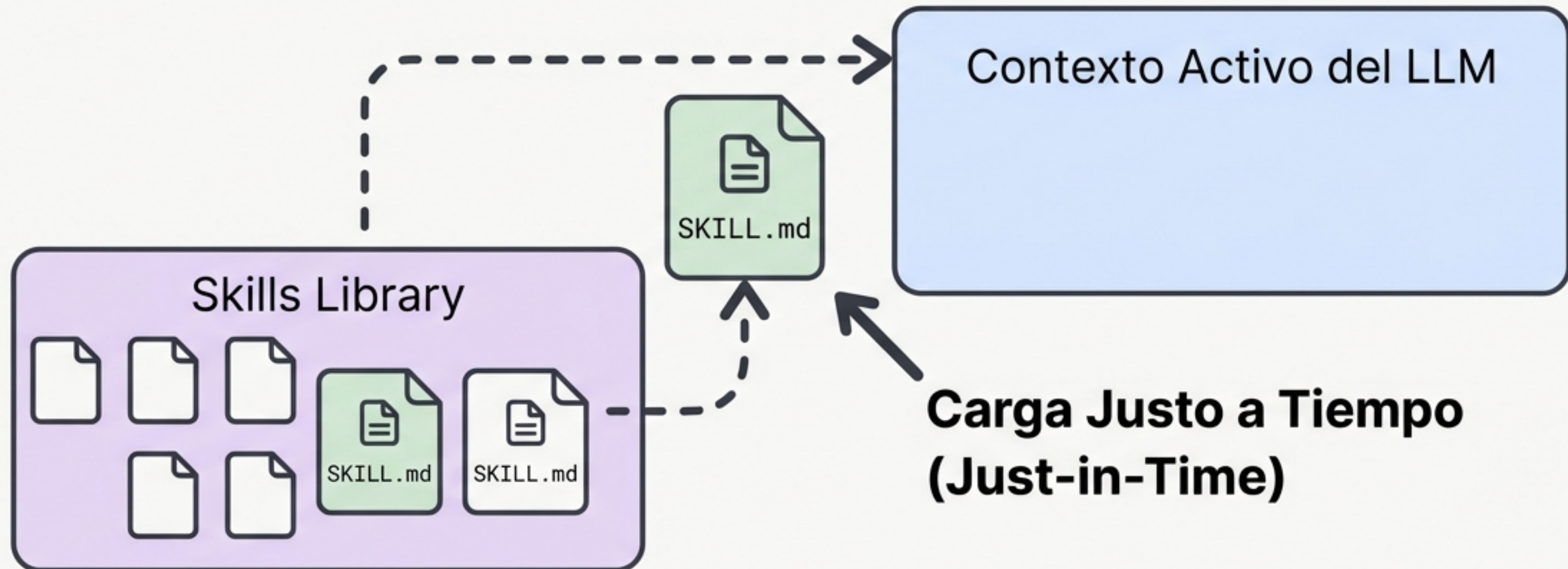
Paso 3: Razonamiento y Selección

El modelo procesa el prompt y determina qué herramienta del catálogo es necesaria para cumplir la tarea. Es una decisión autónoma.



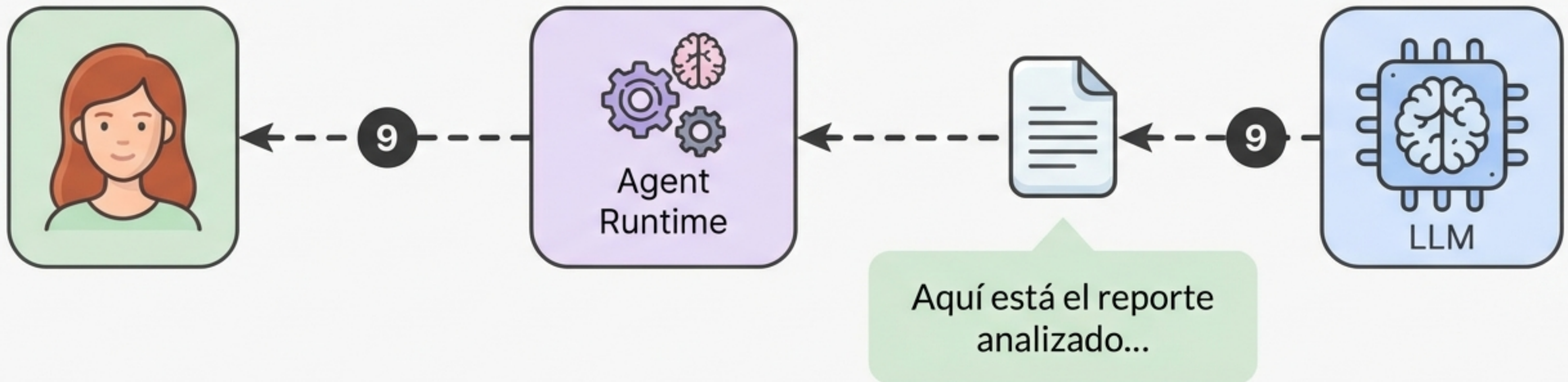
Paso 4: Carga Dinámica de Contexto

El Runtime recibe la solicitud y carga el archivo `SKILL.md` específico dentro del contexto activo del LLM. Solo ahora el código consume memoria.

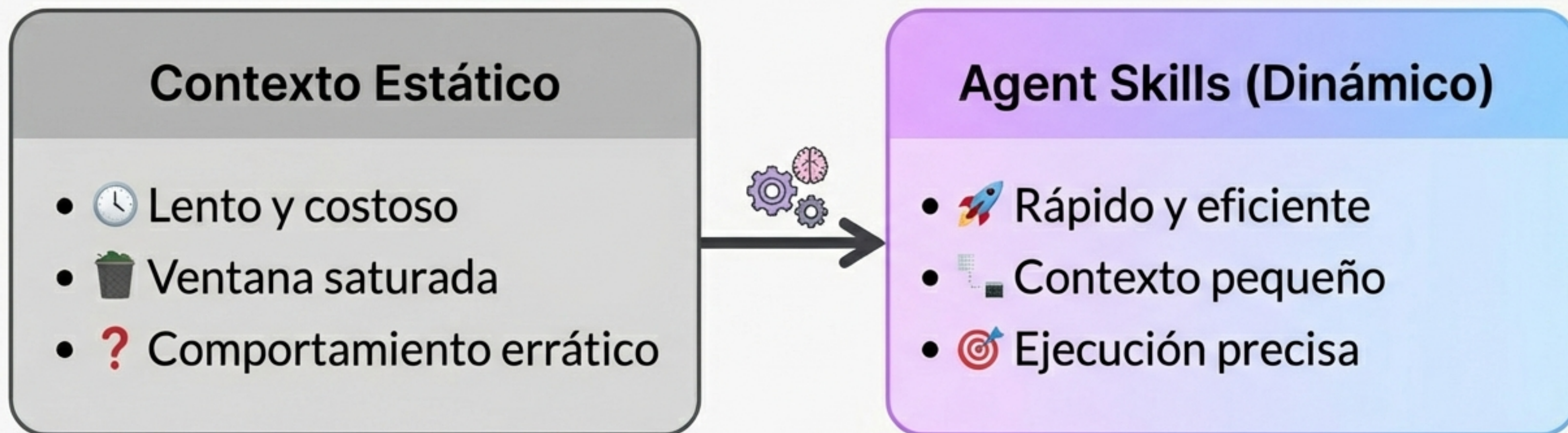


Paso 5: Ejecución y Salida Final

El LLM sigue las instrucciones contenidas en `SKILL.md`, ejecuta los scripts necesarios y genera el reporte final para el usuario.



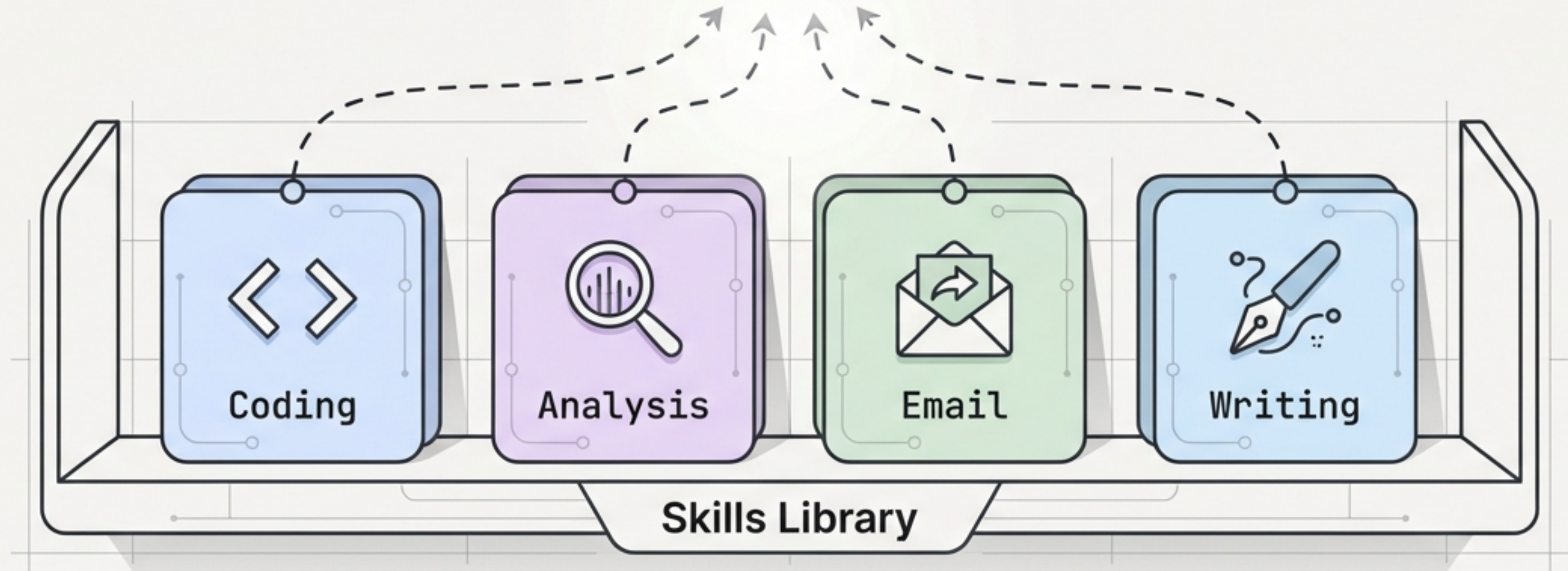
Resumen Técnico: El Bucle de Eficiencia



Al cargar habilidades dinámicamente, mantenemos la agilidad del agente sin sacrificar su capacidad.

El Futuro de sus Agentes

¿Qué habilidades ('skills') serían más útiles para sus propios agentes?



Powered by AI Architecture