

¿Qué es la IA Genética y en qué se diferencia de un LLM?

Respuesta breve: La IA Genética es la IA de seguridad desarrollada a medida por Cyber Crucible. Modela cómo se comportan los programas — en memoria, entre procesos y frente a archivos — y detecta desviaciones maliciosas en tiempo real. No es un modelo de lenguaje de gran tamaño (LLM); los LLM analizan patrones de texto, lo cual es un problema completamente distinto.

Qué la hace diferente

- **Diseñada específicamente para la seguridad**, no adaptada de un modelo de texto de propósito general.
- **Basada en comportamiento, no en firmas** — sin firmas, sin fuentes de inteligencia de amenazas, sin esperar a que alguien más descubra primero el ataque.
- **Totalmente autónoma** — las herramientas tradicionales dependen de la colaboración entre humano y máquina; la IA Genética decide y actúa por sí sola.
- **Previa a la ejecución** — bloquea el comportamiento malicioso antes de que se ejecute, en lugar de describirlo después.

IA vertical

La IA Genética es un ejemplo de IA vertical: inteligencia artificial personalizada para los desafíos específicos de un sector, en lugar de un razonamiento de propósito general. En el ámbito de la seguridad, esa especialización es lo que permite tomar una decisión sobre la intención en menos de 200 milisegundos.

Los resultados son medibles: Cyber Crucible ha detenido múltiples ataques de día cero en redes de clientes hasta 90 días antes de que cualquier otro proveedor los reportara o respondiera a ellos.

Revision #1

Created 2026-07-24 01:48:36 UTC by Dennis Underwood

Updated 2026-07-24 01:48:36 UTC by Dennis Underwood