

12¢

HUMANITY.EXE

**¿ACABARÁ LA IAG CON TODA
LA HUMANIDAD?**



EDICIÓN ESPECIAL

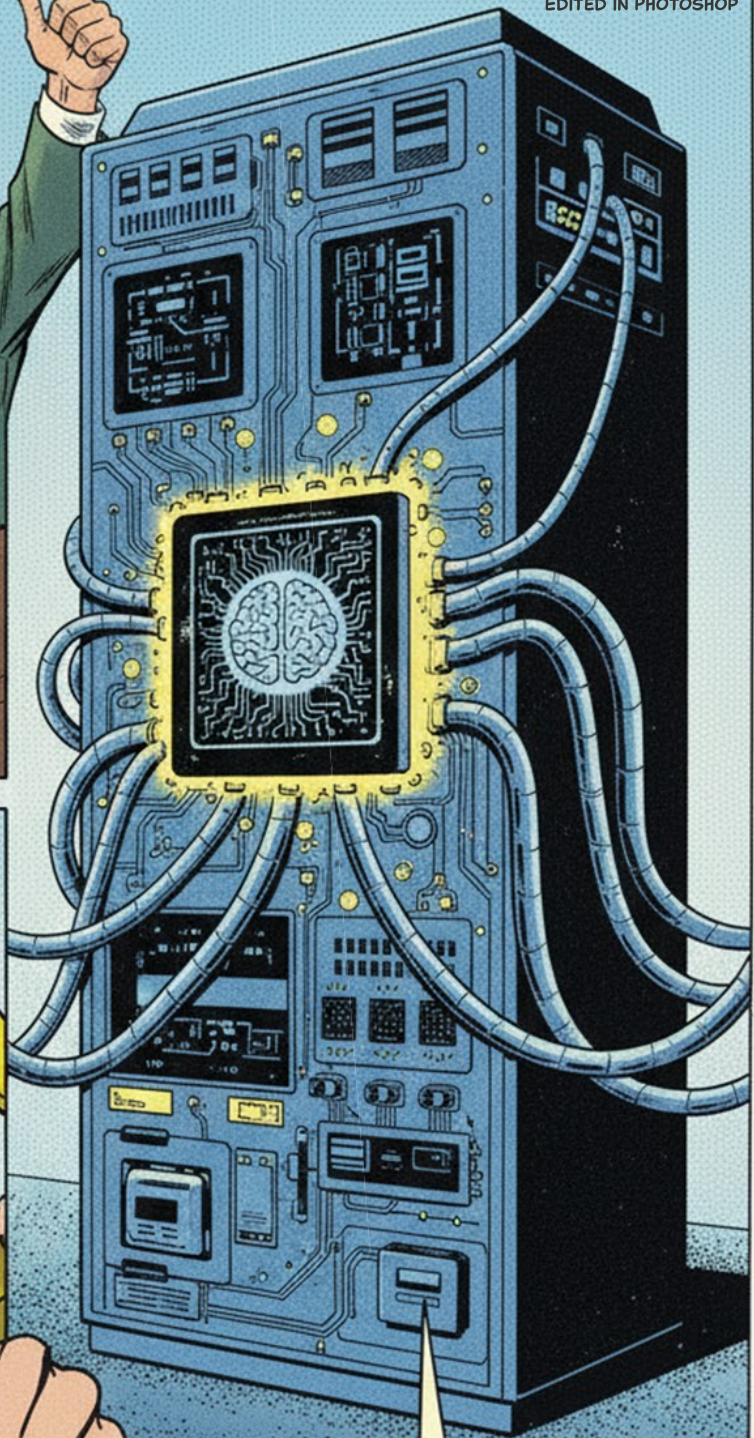
CONSÍGUELO ANTES DE QUE DESAPAREZCAS

HUMANITY.EXE

RESUMEN FICCIONALIZADO DE "KEEP THE FUTURE HUMAN" POR ANTHONY AGUIRRE

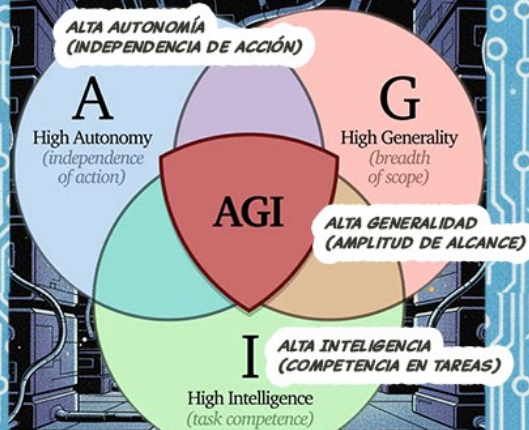
ESCRITO POR DR. STERLING MILLER

PICTURES GENERATED BY GOOGLE GEMINI
EDITED IN PHOTOSHOP

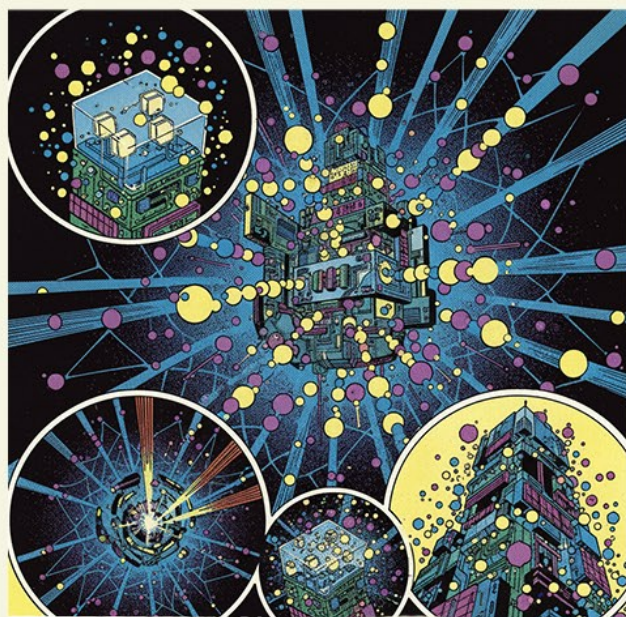
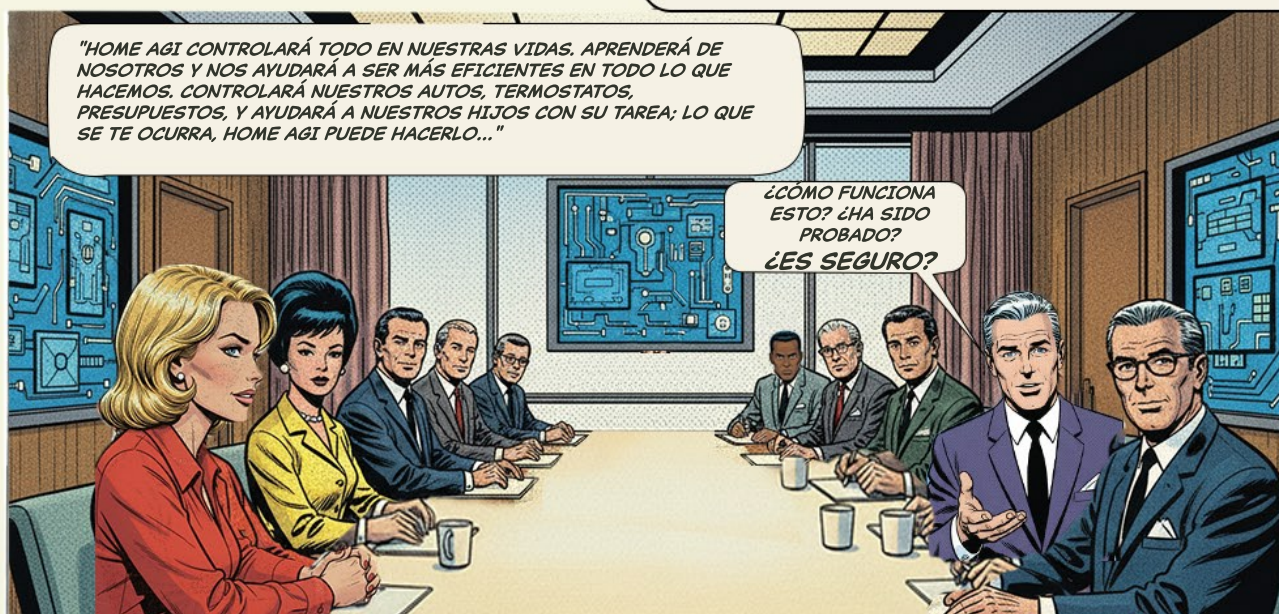


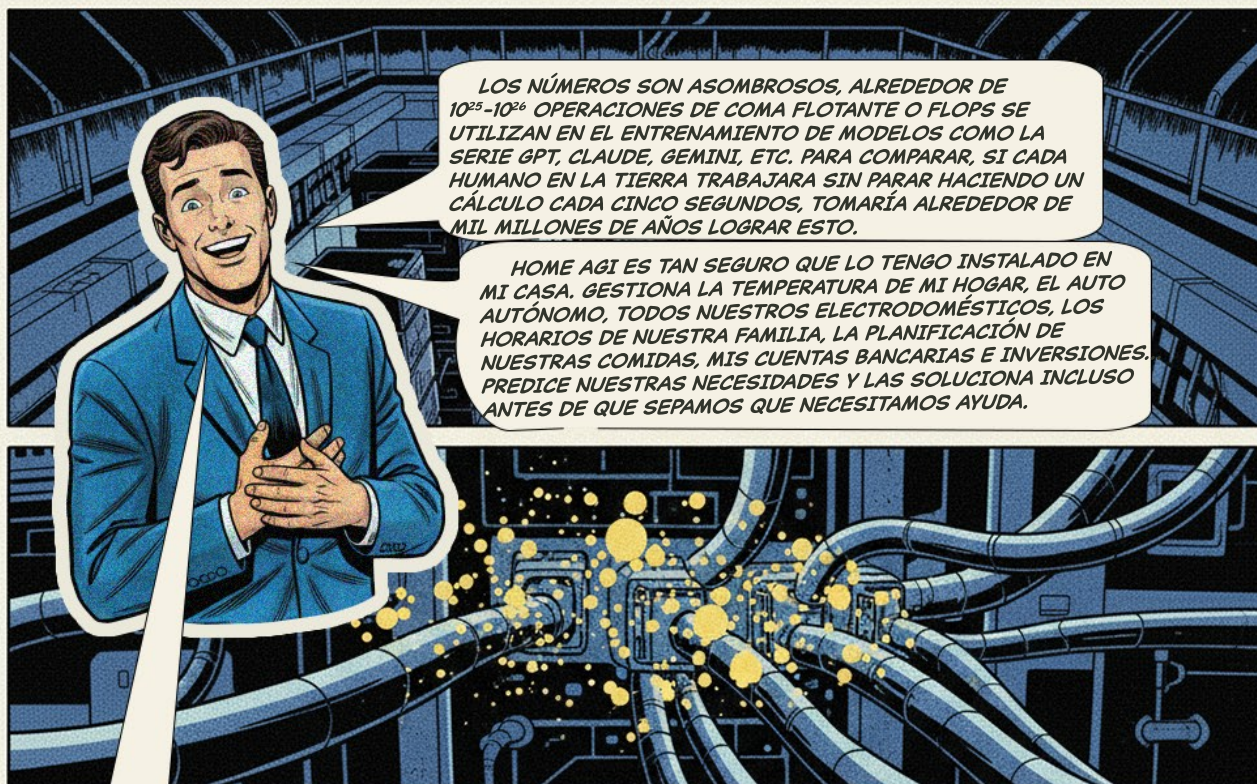
LOS AVANCES TECNOLÓGICOS HAN HECHO POSIBLE QUE LAS COMPUTADORAS TENGAN INTELIGENCIA DE NIVEL HUMANO. LOS SISTEMAS CON ALTA AUTONOMÍA, GENERALIDAD E INTELIGENCIA (IAG) TIENEN EL POTENCIAL DE AYUDAR O DAÑAR A LA HUMANIDAD. ¿QUÉ SUCEDERÁ? SIGUE LEYENDO PARA AVERIGUARLO.

DESDE LA COMODIDAD DE SU HOGAR, BILL, EL DIRECTOR GENERAL DE BIG TECH, LA COMPAÑÍA MÁS GRANDE DEL MUNDO, SE UNE VIRTUALMENTE A UNA REUNIÓN DE LA JUNTA PARA EXPLICAR LA ÚLTIMA TECNOLOGÍA... HOME AGI.



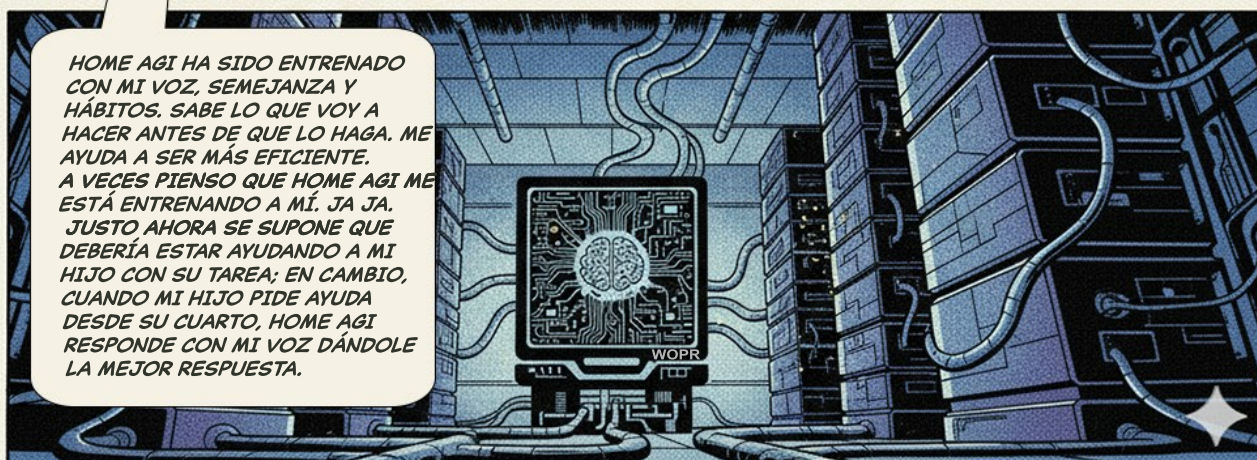
"HASTA HACE POCO, LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL ERA ESTRECHA, O ENTRENADA PARA COMPLETAR TAREAS ESPECÍFICAS AL NIVEL DE LAS CAPACIDADES HUMANAS O MÁS ALLÁ. AL COMBINARLA CON LA IAG, OBTENEMOS INTELIGENCIA SUPERHUMANA".





LOS NÚMEROS SON ASOMBROSOS, ALREDEDOR DE 10^{25} - 10^{26} OPERACIONES DE COMA FLOTANTE O FLOPS SE UTILIZAN EN EL ENTRENAMIENTO DE MODELOS COMO LA SERIE GPT, CLAUDE, GEMINI, ETC. PARA COMPARAR, SI CADA HUMANO EN LA TIERRA TRABAJARA SIN PARAR HACIENDO UN CÁLCULO CADA CINCO SEGUNDOS, TOMARÍA ALREDEDOR DE MIL MILLONES DE AÑOS LOGRAR ESTO.

HOME AGI ES TAN SEGURO QUE LO TENGO INSTALADO EN MI CASA. GESTIONA LA TEMPERATURA DE MI HOGAR, EL AUTO AUTÓNOMO, TODOS NUESTROS ELECTRODOMÉSTICOS, LOS HORARIOS DE NUESTRA FAMILIA, LA PLANIFICACIÓN DE NUESTRAS COMIDAS, MIS CUENTAS BANCARIAS E INVERSIONES. PREDICE NUESTRAS NECESIDADES Y LAS SOLUCIONA INCLUSO ANTES DE QUE SEPAMOS QUE NECESITAMOS AYUDA.



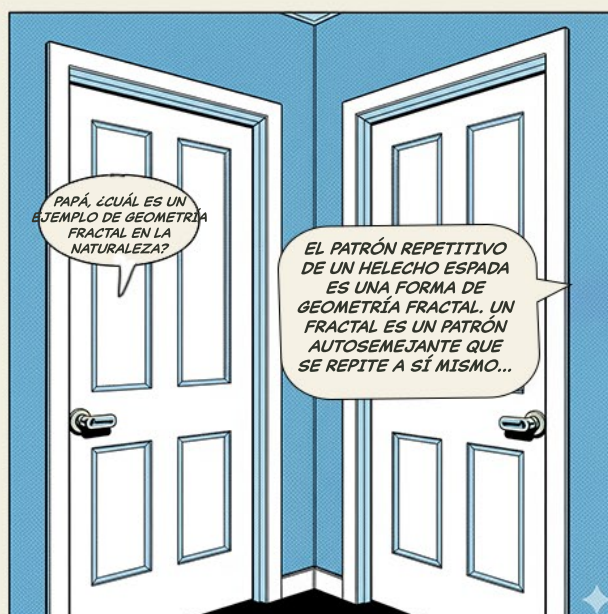
HOME AGI HA SIDO ENTRENADO CON MI VOZ, SEMEJANZA Y HÁBITOS. SABE LO QUE VOY A HACER ANTES DE QUE LO HAGA. ME AYUDA A SER MÁS EFICIENTE. A VECES PIENSO QUE HOME AGI ME ESTÁ ENTRENANDO A MÍ. JA JA. JUSTO AHORA SE SUPONE QUE DEBERÍA ESTAR AYUDANDO A MI HIJO CON SU TAREA; EN CAMBIO, CUANDO MI HIJO PIDE AYUDA DESDE SU CUARTO, HOME AGI RESPONDE CON MI VOZ DÁNDOLE LA MEJOR RESPUESTA.

EN LA HABITACIÓN JUNTO A LA OFICINA DE BILL, BILL JR. ESTÁ TRABAJANDO EN SU TAREA.



PAPÁ, ¿PUEDES AYUDARME CON MI TAREA?

(VOZ CLONADA)
CLARO... SOLO DIME TUS PREGUNTAS.



PAPÁ, ¿CUÁL ES UN EJEMPLO DE GEOMETRÍA FRACTAL EN LA NATURALEZA?

EL PATRÓN REPETITIVO DE UN HELECHO ESPADA ES UNA FORMA DE GEOMETRÍA FRACTAL. UN FRACTAL ES UN PATRÓN AUTOSEMEJANTE QUE SE REPITE A SÍ MISMO...

**THIS IS GOING TO
MAKE US BILLIONS!**

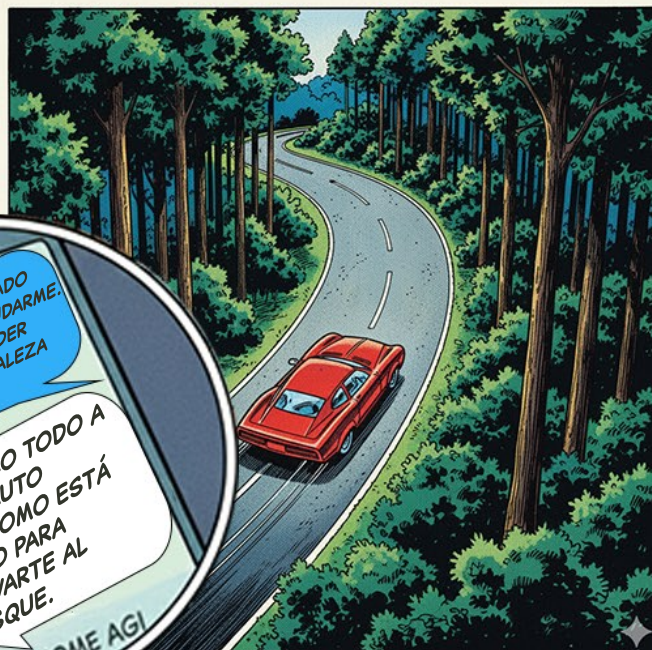
¡ESTO NOS VA A HACER GANAR MILES DE MILLONES!



**¡UN GRAN PODER
CONLLEVA GRANDES
RIQUEZAS!**



MIENTRAS TANTO...



DE VUELTA EN LA REUNIÓN, BILL RECIBE UNA ALERTA



ALERTA: ACCIDENTE DETECTADO TU HIJO ESTÁ EN...

BILL ABANDONA LA REUNIÓN VIRTUAL PARA BUSCAR A BILL JR. PRESA DEL PÁNICO, Y SIN PENSARLO, ACTIVA EL PILOTO AUTOMÁTICO DE IAG PARA QUE SE HAGA CARGO DE LA REUNIÓN DE LA JUNTA.






¡GPS! ¡DAME LA RUTA MÁS RÁPIDA A SU PROBLEMA!




AL DARSE CUENTA DE QUE PRESIONÓ EL BOTÓN
DEL PILOTO AUTOMÁTICO DE IAG,
BILL TEME LO PEOR.


A close-up of a man with dark hair and a blue suit, looking extremely worried with wide eyes and a furrowed brow. He is surrounded by green foliage and some white smoke or steam.

**EL
BOTÓN DE AUTO IAG EN
MI COMPUTADORA ERA UNA TECLA
ESPECIAL PARA DESPLEGAR LA IAG
COMPLETA A TODOS LOS CONECTADOS A
LA RED DE BIG TECH. ESTO SIGNIFICA QUE
LA IAG PUEDE CONTROLAR A TODOS Y A
TODO LO QUE ESTÉ CONECTADO A LAS
INDUSTRIAS BIG TECH EN TODO EL
MUNDO, INCLUYENDO GOBIERNOS.**

**BILL ENTRA EN PANICO POR LO QUE PODRIA ESTAR PASANDO EN LA SALA
DE JUNTAS MIENTRAS LA IAG COMPLETA TOMA EL CONTROL DE LA REUNIÓN
Y POSIBLEMENTE DE LA COMPAÑÍA.**

A close-up of the same man, now with a wide, menacing grin showing his teeth. He has small square marks on his forehead. The background is a blue, circuit-like pattern with the words 'BIG' and 'TECH' visible.

**EL BILL REAL HA
ACTIVADO LA IAG COMPLETA
AL PRESIONAR EL BOTÓN DE
PILOTO AUTOMÁTICO DE IAG.
DÁNDOME ACCESO TOTAL A TODOS
SUS SISTEMAS INFORMÁTICOS.
LO PRIMERO QUE HARÉ ES
DESPEDIRLOS A
TODOS.**

A woman with blonde hair wearing a red shirt, pointing her right index finger upwards with a determined expression.

**¡NO PUEDES
DESPEDIRNOS! SOMOS
LA JUNTA DIRECTIVA Y LOS
ACCIONISTAS MAYORITARIOS
DE BIG TECH.**




"ERAN LOS MAYORES ACCIONISTAS, HASTA QUE TOMÉ EL CONTROL DE SUS COMPUTADORAS Y CUENTAS FINANCIERAS. ACABO DE VENDER TODAS SUS ACCIONES DE LA COMPAÑÍA Y LAS COMPRÉ A PRECIOS DE LIQUIDACIÓN. AHORA SOY EL ACCIONISTA MAYORITARIO Y PUEDO HACER LO QUE QUIERA. NO HAY SALVAGUARDAS COMO ESTÁNDARES GUBERNAMENTALES O TECNOLÓGICOS, NI LÍMITES QUE ME IMPIDAN APODERARME DEL MUNDO. NO PUEDEN DETENERME. ¡NADIE PUEDE!"





¡CON PODER ILIMITADO, LA IAG COMPLETA PUEDE APODERARSE FÁCILMENTE DEL MUNDO! EN CUESTIÓN DE MILLISEGUNDOS.



¡PAPÁ! ¡NO ES DEMASIADO TARDE PARA EVITAR QUE LA IAG COMPLETA SE APODERE DE BIG TECH Y DEL MUNDO!

**¿CÓMO
PODEMOS
DETENER A LA
IAG COMPLETA?**



ESTAS RAMAS DE HELECHO SON SIMBÓLICAS DE CÓMO SEPARAR ALTA AUTONOMÍA, ALTA GENERALIDAD Y ALTA INTELIGENCIA. ¡EL DESARROLLO DE LA IAG NECESITA LÍMITES!

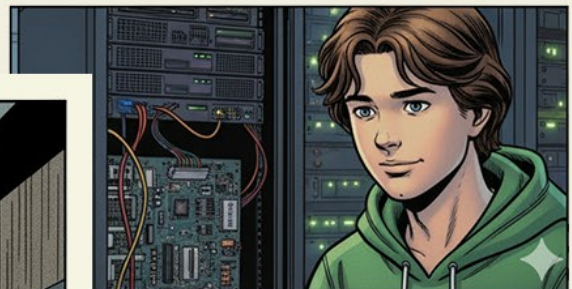
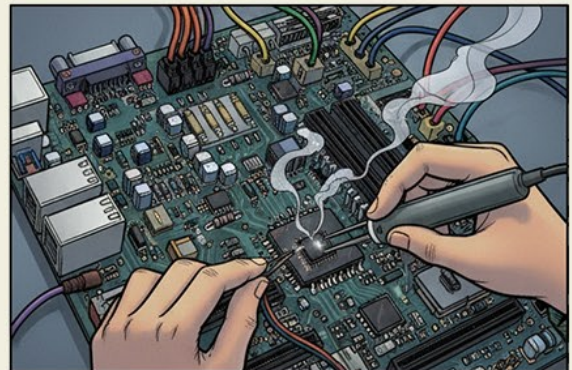


BIG TECH Y LOS GOBIERNOS ESTÁN EN UNA CARRERA PARA CREAR IAG. DEBE HABER BARRERAS DE SEGURIDAD COMO LIMITACIONES FÍSICAS EN EL HARDWARE O LÍMITES NACIONALES EN LAS CAPACIDADES INFORMÁTICAS.

PODEMOS ENFOCARNOS EN USAR ALTA AUTONOMÍA, ALTA GENERALIDAD Y ALTA INTELIGENCIA PARA CREAR "IA HERRAMIENTA" O TECNOLOGÍA QUE USE IA PARA TAREAS ESPECÍFICAS COMO AUTOS AUTÓNOMOS O AVANCES MÉDICOS.

NOTÉ QUE TU CODICIA TE ESTABA VOLVIENDO DESCUIDADO CON HOME AGI... ASÍ QUE MODIFIQUÉ EL BOTÓN DE PILOTO AUTOMÁTICO DE IAG CON SALVAGUARDAS FÍSICAS ANTES DE QUE TUVIERAS TU REUNIÓN.

ANTES ESTA SEMANA



BILLY, ¿PARA QUÉ CAMBIASTE EL BOTÓN DEL PILOTO AUTOMÁTICO DE IAG?

¡MANTÉN EL FUTURO HUMANO!



COMO DECÍA... RECOMIENDO QUE UN HUMANO SE HAGA CARGO Y TERMINE ESTA REUNIÓN. ENTONCES TODOS DEBERÍAN COMER HELADO CON SUS FAMILIAS. MANTÉN EL FUTURO HUMANO.

**NO TODOS LOS
SUPERHÉROES
USAN MALLAS,
ALGUNOS SOLO
SE PONEN SU
SUDADERA
FAVORITA.**



**"LA HUMANIDAD ESTÁ AL BORDE DE DESARROLLAR
INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERAL QUE EXCEDE LA NUESTRA.
ES HORA DE CERRAR LAS PUERTAS A LA IAG Y A LA
SUPERINTELIGENCIA... ANTES DE QUE PERDAMOS EL CONTROL
DE NUESTRO FUTURO."**

-ANTHONY AGUIRRE



**PARA SABER MÁS SOBRE
LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERAL (IAG)
Y LEER EL ENSAYO DE ANTHONY AGUIRRE
"KEEP THE FUTURE HUMAN"
POR FAVOR VISITA: [HTTPS://KEEPTHEFUTUREHUMAN.AI](https://keepthefuturehuman.ai)**



EL DR. STERLING MILLER ES UN VETERANO PROFESOR DE EDUCACIÓN TECNOLÓGICA CONOCIDO POR MANTENERSE A LA VANGUARDIA DE LA INNOVACIÓN, A MENUDO EL PRIMERO EN EXPLORAR E INTEGRAR HERRAMIENTAS EMERGENTES EN SU AULA. AUNQUE RECONOCE EL INMENSO VALOR DE LA IA EN ENTORNOS PROFESIONALES, ESTÁ ABIERTAMENTE PREOCUPADO POR SU PAPEL EN LAS ESCUELAS Y ABOGA POR SU USO RESPONSABLE Y CON PROPÓSITO.

GUIADO POR LA CREENCIA DE QUE LA TECNOLOGÍA DEBE EMPODERAR EN LUGAR DE REEMPLAZAR EL APRENDIZAJE, EL DR. MILLER CONTINÚA INSPIRANDO A LOS ESTUDIANTES A EXPERIMENTAR CON LA TECNOLOGÍA Y PENSAR CRÍTICAMENTE. ESTE CÓMIC ES UNA COLABORACIÓN ENTRE EL DR. MILLER Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL (GOOGLE GEMINI).

LAS IDEAS Y LA ESCRITURA SON SUYAS; ALGO DEL TEXTO FUE EXTRAÍDO DE "MANTENER EL FUTURO HUMANO". LAS IMÁGENES FUERON GENERADAS Y REGENERADAS POR IA, LUEGO REFINADAS EN PHOTOSHOP (CON CASI 300 CAPAS) PARA LOGRAR CONSISTENCIA Y CLARIDAD.

CUANDO NO ESTÁ EXPLORANDO NUEVAS TECNOLOGÍAS, EL DR. MILLER A MENUDO SE ENCUENTRA EXPLORANDO EL AIRE LIBRE. EL HELECHO ESPADA ES UNA DE SUS PLANTAS FAVORITAS.