



SCOTT OLSON/GETTY IMAGES

## El futuro desconocido de la inteligencia artificial

El peligro más grande de la IA es el espíritu que hay detrás de los hombres que la controlan.

- Gerald Flurry
- [18/3/2024](#)

La inteligencia artificial (IA) es el intento de crear una inteligencia similar a la humana en las máquinas. Los programadores introducen grandes cantidades de datos en el programa informático. El programa aprende de ellos y produce resultados, luego aprende de esos resultados y de los datos posteriores, en un ciclo cada vez mejor. Este campo ha dado saltos gigantescos en los últimos años. Ahora, en muchos casos, los propios programadores se *sorprenden* ante el aparente conocimiento, la razón e incluso la emoción que este tipo de software puede mostrar.

¡Los programadores admiten que *ni ellos lo entienden!* Hablan de una "caja negra" tan oscura y compleja que sus intentos de iluminar los procesos han fracasado.

"La revolución de la inteligencia artificial es el centro de un debate que va desde los que esperan que salve a la humanidad hasta los que predicen el juicio final", señala *60 Minutes* en abril pasado. Cada gran avance tecnológico ha suscitado esperanzas similares y predicciones fatídicas. Pero éste tiene algo único.

PT

Hay pocas cosas en este mundo tan oscuras o tan difíciles de entender como las tecnologías relacionadas con la IA. Pero Daniel 8 profetiza un líder del tiempo del fin que entenderá "enigmas". Creo que Dios está revelando ahora de qué tratan estos "enigmas".

Manipular la IA es una forma poderosa de manipular las mentes de las masas. También abre nuevas posibilidades en la guerra avanzada. Quien entienda esta tecnología tendrá una ventaja significativa en este mundo. Parece seguro que algunos explotarán el lado oscuro de la IA. Creo que podemos saber quiénes son estos individuos.

## El lado oscuro de la IA

El director ejecutivo de Google, Sundar Pichai, declaró a *60 Minutes*: "La IA será tan buena o tan mala como lo permita la naturaleza humana (énfasis mío en todo). Si usted entiende algo sobre la naturaleza humana, cosa que estos hombres no hacen, sabrá que se trata de un hecho aterrador.

Estos programas de IA reciben cantidades incalculables de datos y se entrenan para mejorar utilizando los aportes de millones de usuarios de todo el mundo. Hablando de Bard, el bot [robot] de IA de Google, *60 Minutes* dijo que parece contener "la suma del conocimiento humano". Pero el conocimiento humano es una bendición mixta, y a menudo resulta ser una maldición. ¿Cuánto del conocimiento humano es cierto? ¿Cuánto se ha construido sobre una base defectuosa? El conocimiento humano ha proliferado locamente en el último siglo, ¡y nos ha llevado al borde de la aniquilación humana!

Uno de los grandes problemas a los que ellos se enfrentan con la IA es lo que llaman "alucinación", cuando la IA simplemente inventa cosas. Fabrica "hechos" y los hace parecer reales. *60 Minutes* lo llamó un "rasgo muy humano: el error con confianza". Preguntaron a Pichai si se trataba de un problema solucionable. No supo responder.

El *Washington Post* escribió sobre este mismo asunto el 27 de diciembre de 2023: "Nadie sabe a ciencia cierta por qué los grandes modelos lingüísticos alucinan...". Ese artículo animaba a los lectores a *aceptar* estos errores, ¡igual que la sociedad acepta los defectos humanos! ¡Qué pensamiento tan retorcido! La IA no puede distinguir la verdad de la mentira. ¿Cómo podría, si sus inventores humanos tampoco pueden?

Pero hay algo desconcertante en la inteligencia artificial que la diferencia de todas las tecnologías precedentes.

Con el tiempo, la IA de Google exhibió habilidades que sus programadores desconocían. A este fenómeno lo llaman "propiedades emergentes". Por ejemplo, con sólo unas pocas indicaciones de los usuarios, Bard aprendió otro idioma. Los programadores no sabían que estaba haciendo eso; ni siquiera sabían que era posible. Ésa es una de las razones por las que la gente advierte contra la expansión de los programas de IA: ¡Pueden volverse tan complejos que sus diseñadores humanos no entiendan lo que está pasando!

Pichai admitió que los investigadores no "entienden completamente" este fenómeno, calificándolo como una "caja negra". *60 Minutes* preguntó: "¿No entienden del todo cómo funciona y, sin embargo, lo han soltado a la sociedad?". Pichai respondió: "Permitame decirlo así: tampoco creo que entendamos del todo cómo funciona la mente humana".

¡Cuánta verdad! ¡La gente no entiende la mente humana! ¿Cómo pueden entender algo así? ¿Deberíamos recibir ayuda de Dios!

Le preguntaron a Pichai si el programa de IA de Google es seguro para la sociedad. Titubeó y dijo que sí, si somos "responsables". ¿De verdad alguien cree que la humanidad utilizará esta tecnología de forma responsable? ¿Qué otra tecnología hemos utilizado de forma responsable?

Debido a la tremenda potencia de cálculo que requiere la IA, sólo unas pocas empresas pueden explorarla realmente en profundidad. Google, por ejemplo. Entonces empiezan a alimentar estos programas con datos y en realidad empiezan a, según ellos, "saber" mucho más que los hombres, y ni ellos mismos saben cómo controlarla.

También combinan la inteligencia artificial con la robótica y hacen que los robots hagan todo tipo de cosas que un ser humano nunca necesitaría hacer. La gente también advierte sobre esto, especialmente cuando se trata de utilizar la IA con fines militares.

En "Cómo combatir el lado oscuro de la IA", *Forbes* describía las ramificaciones militares de los sistemas de IA fuera de control: "Ejércitos sin escrúpulos de avispas teledirigidas corren desbocadas en busca de desviados a los que envenenan y matar, tanques no tripulados arrasan con todo lo que se mueve en las calles y sofisticados satélites gemelos digitales logran paralizar nuestro sistema de red eléctrica con ataques avanzados de emp [pulso electromagnético]" (28 de febrero de 2020).

Elon Musk dice que esto podría muy bien destruir la civilización, ¡porque realmente no lo entienden! Sin embargo, la tecnología sigue avanzando.

## Los zares ocultos de la IA

"Con las posibilidades tecnológicas futuras, especialmente con la inteligencia artificial, los límites entre la ficción y la verdad podrían difuminarse aún más", publicó en LinkedIn el 3 de septiembre de 2023 el ex ministro de Defensa alemán, Karl-Theodor zu Guttenberg.

El ex presidente de Estados Unidos Barack Obama hizo una advertencia similar sobre la distorsión o difuminación de la verdad en un discurso que dio en abril de 2022: "Nadie nos dice que la ventana es borrosa, sujeta a distorsiones invisibles y manipulaciones sutiles. Todo lo que vemos es un flujo constante de contenidos donde la información objetiva útil y el entretenimiento divertido, y los videos de gatos, circulan junto a mentiras; teorías de conspiración; ciencia basura; charlatanería; tratados racistas y de supremacía blanca y discursos misóginos. Y con el tiempo, perdemos la capacidad de distinguir entre hechos, opiniones y ficción al por mayor. O quizá simplemente deja de importarnos. (...) Si no hacemos nada, estoy convencido de que las tendencias que estamos viendo empeorarán. (...) Con la aparición de la IA, la desinformación será cada vez más sofisticada".

A primera vista, estos dos hombres tienen poco en común. Pero ambos no sólo apoyan la regulación de la IA, sino que también *promueven* estas tecnologías. ¿Por qué es importante observar esto?

El profeta Daniel escribió una profecía con enormes implicaciones para nuestros días. Escribo sobre ella en detalle en mi libro [Estados Unidos bajo ataque](#). (solicite su ejemplar gratuito) La mayoría de los comentarios bíblicos coinciden en que la profecía de Daniel 8 se refiere a Antíoco iv Epifanes del Imperio seléucida en el siglo ii a. C. Sin embargo, el libro de Daniele *sólo para el "tiempo del fin"* (Daniel 12:4, 9). El antiguo Antíoco hizo un daño terrible, pero sólo fue un *precursor profético* de los hombres que cumplirían esta profecía en el tiempo del fin.

En mi libro, identifiqué a uno de estos hombres como Barack Obama. Este hombre ha sembrado una terrible destrucción en Estados Unidos. Usted necesita entender esta verdad, que explica la dimensión espiritual oculta del ataque a Estados Unidos hoy.

El *principal* cumplimiento de la profecía del tiempo del fin de Daniel ocurrirá en Europa. Según la profecía, ¡un líder de allí secuestrará el proyecto de unificación europea y conducirá a una alianza multinacional a la guerra mundial! Puede leer sobre esto en nuestro libro gratuito *The Holy Roman Empire in Prophecy [El Sacro Imperio Romano en profecía; disponible en inglés]*.

Desde hace muchos años he creído que Karl-Theodor zu Guttenberg puede desempeñar este papel de hombre fuerte de Europa.

La vida del antiguo Antíoco demuestra que tenía un interés anormal por la tecnología. Las *Historias* de Polibio relatan que Antíoco deambulaba a menudo por las calles de la ciudad, "hablando largo y tendido y discutiendo asuntos técnicos con los moldeadores y otros artesanos". Los hombres que desempeñan los papeles del Antíoco moderno tienen intereses similares en tecnologías mucho más modernas.

Daniel 8:23 dice: "Y al fin del reinado de estos, cuando los transgresores lleguen al colmo, se levantará un rey altivo de rostro *entendido en enigmas* [frases oscuras, vkj]". La expresión "enigmas" procede de la palabra *haidah*, que significa *acertijo, difícil, pregunta, parábola* (*Theological Wordbook of the Old Testament*). Creo que esta expresión también podría significar tecnología difícil. El *Gesenius' Hebrew-Chaldee Lexicon* define "frases oscuras" como "retorcido, envuelto, sutileza, (...) fraude, (...) enigma". Para muchos hoy en día, la IA es un gran enigma.

Veamos más de cerca las actividades relacionadas con la tecnología de estos dos hombres en la escena mundial actual.

## Obama y la desinformación de la IA

El 30 de octubre de 2023, la administración Biden dio a conocer una orden ejecutiva de gran alcance sobre el "Desarrollo seguro y fiable de la Inteligencia Artificial". Estos líderes están utilizando el poder ejecutivo para dar forma a cómo la industria privada desarrolla herramientas de IA, cómo la utilizará el gobierno y cómo distinguir lo que es real de lo que es falso.

Sin embargo, se ocultó la parte más importante de la orden ejecutiva. Esta normativa innovadora y extensa no fue inspirada por Joe Biden ni por nadie de la Casa Blanca. *abc News* informó: "El ex presidente Barack Obama asesoró discretamente a la Casa Blanca durante los últimos cinco meses sobre su estrategia para abordar la inteligencia artificial, comprometiéndose entre bastidores con empresas tecnológicas y celebrando reuniones de Zoom con altos asesores del Ala Oeste a petición del presidente Joe Biden, según ayudantes de ambos hombres" (3 de noviembre de 2023). En consecuencia, Bloomberg publicó un artículo titulado "Obama es el zar de la IA que necesitamos para la cooperación mundial".

El Sr. Obama tiene un historial de utilización de las nuevas tecnologías en su beneficio. En aquel discurso de abril de 2022, dijo: "Puede que nunca hubiera sido elegido presidente si no hubiera sido por sitios web como —y delato mi edad diciendo esto— MySpace, MeetUp y Facebook que permitieron a un ejército de jóvenes voluntarios organizarse, recaudar dinero, difundir nuestro mensaje. Eso fue lo que me eligió".

El Sr. Obama también utilizó este aparato para derrocar a los gobiernos de Oriente Medio durante la Primavera Árabe, para controlar la política interior durante la pandemia de *COVID-19* y para influir en el resultado de las elecciones presidenciales de 2020. (Explico más sobre todo esto en [Estados Unidos bajo ataque](#)).

Obama también multiplicó por 10 el número de ataques con drones en comparación con la administración anterior. Utilizó la tecnología para tomar decisiones de vida o muerte respecto a individuos y gobiernos.

La IA es una tecnología que promete elevar ese poder hasta alturas peligrosas.

En ese discurso también dijo: "Basta con inundar la plaza pública de un país con suficientes aguas residuales. Basta con plantear suficientes preguntas, esparcir suficiente suciedad, sembrar suficientes teorías conspirativas para que los ciudadanos ya no sepan qué creer. Una vez que pierden la confianza en sus líderes, en los medios dominantes, en las instituciones políticas, en los demás, en la posibilidad de la verdad, el juego está ganado". La IA está haciendo esto más posible que nunca. Obama advierte que otros abusan de este poder, cuando en realidad es exactamente lo que *él ha hecho y está haciendo*.

Barack Obama ha trabajado durante años para controlar la Internet. Ahora quiere controlar la IA. "Sin algunas normas, las implicaciones de esta tecnología, para nuestras elecciones, para nuestro sistema legal, para nuestra democracia, para las reglas de la evidencia, para todo nuestro orden social son aterradoras y profundas", dijo. La verdad es que quiere *controlar* este poder, no para proteger a la gente, sino para sus propios fines políticos.

En su discurso, Obama también elogió el sistema regulador europeo y subrayó la necesidad de una cooperación reguladora. Afirmó: "Es una oportunidad para que todos luchemos por la verdad; no por la verdad absoluta, no por una verdad fija, sino por lo que, en el fondo, sabemos que es más cierto, que es correcto".

Piense en esto: este hombre difundió mentiras acerca de que Donald Trump era un agente ruso, que las elecciones de 2020 fueron seguras, que las vacunas eran seguras, que el 6 de enero de 2021 fue una insurrección, y mucho más. Para él, las "verdades absolutas" no importan; ¡lo que importa es lo que uno siente que es más cierto "en el fondo"! ¿De verdad es él quien debe darnos lecciones sobre cómo evitar que la verdad se confunda con la mentira?

Existe la verdad absoluta, la verdad fija. Sólo Dios puede definir lo que es verdad y lo que es error. Cuando *los individuos* intentan definir la realidad y la ficción, hay un espíritu diabólico detrás de sus acciones.

Ya he llamado la atención antes sobre la advertencia del apóstol Pablo: "Nadie os prive de vuestro premio, afectando humildad y culto a los ángeles *demonios*], entremetiéndose en lo que [ha] visto [esa es la traducción correcta], vanamente hinchado por su propia mente carnal. (...) Tales cosas tienen a la verdad cierta *reputación de sabiduría* en culto voluntario..." (Colosenses 2:18, 23). Pablo revela lo que sucede cuando se adora la voluntad humana: ¡Lleva a adorar a los demonios! Esto se debe a que la mente humana es vulnerable a la difusión, el engaño y la influencia del "príncipe de la potestad del aire, el espíritu que ahora opera en los hijos de desobediencia", Satanás el diablo (Efesios 2:2).

Cuando oiga a Barack Obama tratando de imponer regulaciones sobre la comunicación y la tecnología destinadas a "luchar por la verdad", significando que cualquier cosa *que él diga* es verdad, ¡cuidado!

Este expresidente ya ha instrumentalizado gran parte del aparato de seguridad de Estados Unidos, la inteligencia federal y las fuerzas del orden. Ahora está trabajando para aumentar su poder utilizando la IA.

Fijese en esta declaración engañosa del Departamento de Seguridad Nacional (DHS, por sus siglas en inglés): "El DHS no utilizará la IA para elaborar indebidamente perfiles, seleccionar o discriminar a ninguna persona o entidad, basándose en las características individuales identificadas anteriormente, como represalia o únicamente por ejercer sus derechos constitucionales. El DHS no utilizará la tecnología de IA para permitir la indebida vigilancia o seguimiento sistemático, indiscriminado o a gran escala de individuos" (8 de agosto de 2023). Léalo con atención. La palabra "indebida" implica que *la están utilizando para hacer todo lo anterior a su propia discreción...* ¡máxime bien a discreción del Sr. Obama!

Como escribí el mes pasado, la profecía muestra que de alguna manera Dios va a frenar el poder de este hombre. Su influencia va a declinar.

Pero mientras eso ocurre, creo que el segundo hombre, en Europa, ocupará el centro del escenario.

## Guttenberg y la IA en el ejército

El barón de Guttenberg invierte en varias empresas emergentes de IA y desde hace cuatro años es miembro del consejo asesor de *dasapp*, una empresa de inteligencia artificial. Con frecuencia da conferencias a los directores ejecutivos sobre las ramificaciones geopolíticas de los avances tecnológicos. También ha elogiado las normativas de la Unión Europea sobre estas tecnologías. Entre bastidores, es muy posible que sea uno de los líderes responsables de formular y aplicar esas normativas.

Al igual que Obama, Guttenberg quiere controlar la información. Pero quizá esté aún más implicado que Obama en la IA, especialmente en sus aplicaciones industriales y militares.

Guttenberg sigue los pasos de los líderes bávaros Edmund Stoiber y Franz Josef Strauss, que impulsaron la industria de alta tecnología. Strauss y Stoiber contribuyeron a hacer de Baviera la potencia económica de alta tecnología que es hoy. ¿Y si Guttenberg mejora esta potencia industrial con inteligencia artificial?

"La inteligencia artificial es todavía algo a lo que Europa podría dar formá, señaló en una entrevista televisiva con *Puls 4-Talk* el 28 de julio de 2019. "Tenemos una industria bien establecida, que todavía tiene que conectarse mucho más con las nuevas tecnologías. Pero una vez que esto ocurra, desarrollará un campo de poder totalmente diferente al de una empresa puramente tecnológica o de digitalización". La Comisión Europea aboga por lo mismo: su informe político del 13 de diciembre de 2023 analiza el uso de la IA para mejorar la ciencia y la innovación.

En los últimos años, Guttenberg ha asistido a las cumbres de Atos, líder mundial en transformación digital. Fue invitado por el ex canciller austriaco Dr. Alfred Gusenbauer. Debemos prestar mucha atención a estas actividades. Aunque Atos se dedica a la industria civil, también presta servicios pioneros para el ejército.

El documento de Atos "Defensa conectada: Visión para 2020", señala: "Hoy en día, la defensa se enfrenta a un nuevo mundo de tensiones: los conflictos van en aumento y el dominio de la información es clave. (...) Los 40 años de experiencia de Atos en guerra electrónica, sus equipos aéreos y navales, sus conocimientos en inteligencia y gestión de batallas han propiciado un crecimiento natural de la experiencia, y estas soluciones se encuentran entre las más avanzadas del mercado." El objetivo es hacer que el soldado "haga algo que antes no era posible".

La Bundeswehr alemana contrató a esg y Atos para digitalizar las fuerzas armadas alemanas y mejorar sus sistemas de información de mando y control. ¿Podría la inteligencia artificial ayudar al ejército alemán a dar un salto adelante? Y si es así, ¿podría Guttenberg formar parte de ello? ¿Está ya involucrado?

Cada vez es más importante que las fuerzas utilicen una comunicación y coordinación más rápidas en el campo de batalla para poder desplegar y defenderse de armas cada vez más avanzadas. En 2019, el ejército alemán, la francesa Atos Information Technology y la israelí Rafael Advanced Defense Systems empezaron a crear una imagen tridimensional en tiempo real para coordinar drones y vehículos de combate.

La Luftwaffe alemana está experimentando con enjambres de drones e invirtiendo en soluciones de inteligencia artificial para controlar los drones alemanes y destruir los enemigos. Están empleando empresas multinacionales bien establecidas como Airbus y Hensoldt, y también empresas emergentes como GhostPlay y 21strategies.

Esto significa que están trabajando para superar la premisa de la "destrucción mutua asegurada" de la época de la Guerra Fría, que durante muchos años impidió una Tercera Guerra Mundial nuclear!

Las guerras futuras incluirán con toda seguridad bombas nucleares y armas biológicas. Estas armas mortíferas pueden montarse en aviones y drones y enviarse a todo el mundo. ¡Imagínese lo que podrían hacer! La covid-19 era un arma biológica *leve comparada* con algo que podrían enviar en uno de esos drones. Algunos analistas advierten que la inteligencia artificial puede utilizarse para desarrollar armas biológicas dirigidas únicamente contra etnias específicas. Sólo conocemos una fracción del armamento que se está desarrollando en secreto.

¿Cómo le irá a Estados Unidos en esa futura guerra? La profecía muestra que esas otras naciones, incluidas Alemania, Rusia, China e incluso Irán, van a *utilizar* esas armas con efectos devastadores.

Ezequiel 7:14 pinta un escenario alarmante: "Tocarán trompeta, y prepararán todas las cosas, y no habrá quien vaya a la batalla porque mi ira está sobre toda la multitud". Esta es una profecía sobre el "Israel" actual, que es el término profético para Estados Unidos y Gran Bretaña (solicite un ejemplar gratuito del libro de Herbert W. Armstrong [Estados Unidos y Gran Bretaña en profecía](#)). Estas naciones van a ser atacadas, y llamarán a la guerra, ¡pero nadie irá a la batalla! Confían en la tecnología avanzada, ¡pero al parecer el enemigo jaqueará y dejará fuera de combate su tecnología!

Fíjese: ¡Dios dice que permite que esto suceda debido a Saira! Él está *airado contra* nuestras naciones. Por eso estamos viendo todos estos acontecimientos. No importa cuánto invierta Estados Unidos en su ejército, ¡no importará porque Dios está en contra de nuestra nación a menos que nos arrepintamos!

Una profecía de Apocalipsis 9 describe el equipo militar utilizado en esta guerra como *enjambres de langostas*. ¿Podrían ser estas langostas enjambres de varios aviones que coordinan sus patrones de vuelo a través de la IA?

Estados Unidos se verá sorprendido por la tecnología militar alemana. Los alemanes se mueven con rapidez y, en algunos aspectos, ya van por delante de Estados Unidos. Lo que vemos en las noticias es sólo una fracción de lo que está ocurriendo entre bastidores, estoy seguro. Winston Churchill advirtió: "¡Cuidado! Alemania es un país fértil en sorpresas militares". La Biblia advierte que ¡las mayores sorpresas están aún por llegar!

## Enigmas y guerra

La profecía en Daniel 8 sobre "un rey altivo de rostro" y entendido en "enigmas" continúa: "Y su poder se fortalecerá, mas no con fuerza propia; y causará grandes ruinas, y prosperará, y hará arbitrariamente, y destruirá a los fuertes y al pueblo de los santos" (versículo 24). ¿De dónde vendrá el verdadero poder de este hombre? La expresión "no con fuerza propia" muestra que ¡le dará poder el diablo!

*La IA no es el peligro. Es esta fuerza espiritual la que debe preocuparnos!*

¡No olvidemos que es la ira de Dios la que viene sobre nuestras naciones! Apocalipsis 17:17 muestra que *Él ha puesto en los corazones* de estos líderes hacer Su voluntad. Dios traerá esta destrucción para llevar a nuestro mundo al arrepentimiento!

Pero después de cumplir sin saberlo la voluntad de Dios, este rey, inspirado por el diablo, ¡buscará luchar contra Dios! "Con su sagacidad hará prosperar el engaño en su mano; y en su corazón se engrandecerá, y sin aviso destruirá a muchos; y se levantará contra el Príncipe de los príncipes, pero será quebrantado, aunque no por mano humana" (Daniel 8:25). De alguna manera, ¡su mente se turce tanto que cree que tiene alguna posibilidad de luchar contra quien creó el universo y a toda la humanidad! Ese es el mismo tipo de pensamiento que exhibió Satanás cuando intentó derrocar a Dios (Isaías 14:11-15; Ezequiel 28:16-17; Apocalipsis 12:7-9). Pero su ejército será aplastado y Satanás será desterrado.

Sí, afortunadamente, hay buenas noticias. Cuando Jesucristo glorificado regrese: "Pelearán contra el Cordero, y el Cordero los vencerá, porque él es Señor de señores y Rey de reyes..." (Apocalipsis 17:14). Por fin Dios traerá la paz a nuestro mundo (Zacarías 10:6, 10-11). ¡Sólo Él puede hacerlo!