



De publicación inmediata: 08/01/2024

GOBERNADORA KATHY HOCHUL

LA GOBERNADORA HOCHUL DA A CONOCER LA QUINTA PROPUESTA DE LA SITUACIÓN DEL ESTADO DE 2024: EL CONSORCIO EMPIRE AI CONVERTIRÁ A NUEVA YORK EN LÍDER NACIONAL EN INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN DE LA IA

Hay compromisos de financiamiento público y privado de más de \$400 millones para crear "Empire AI"

Siete de las principales universidades de Nueva York e instituciones de investigación se unirán al consorcio para promover la investigación responsable y las oportunidades de la IA centradas en el bien público

La nueva política establece prácticas para el uso responsable de la IA por parte de las agencias estatales

La gobernadora Kathy Hochul anunció hoy la creación de un consorcio para asegurar la posición de Nueva York en el liderazgo de la transformación de la inteligencia artificial. El consorcio, llamado Empire AI, creará y lanzará un centro informático de inteligencia artificial de vanguardia en el norte del estado de Nueva York para el uso de las principales instituciones neoyorkinas con el fin de promover la investigación y el desarrollo responsables, crear puestos de trabajo y abrir oportunidades centradas en el bien público. La gobernadora Hochul también emitió una política nueva para asegurarse de que las agencias del gobierno estatal entiendan cómo aprovechar la oportunidad de la tecnología de la IA de manera responsable para brindar un mejor servicio a los neoyorquinos.

"Desde la época del canal Erie, Nueva York ha sido un líder nacional en tecnología e innovación", **dijo la gobernadora Hochul**. "El consorcio Empire AI será transformador: generará trabajo y oportunidades para Nueva York y nos posicionará como líderes globales en este sector innovador. Con nuestros socios de los sectores académico y privado, aprovecharemos el poder de la inteligencia artificial y nos aseguraremos de que esta tecnología se utilice para el interés común".

El acceso a los recursos informáticos que impulsan los sistemas de IA es increíblemente caro y difícil de obtener. Estos recursos están cada vez más concentrados en las manos de grandes empresas tecnológicas que acaparan la mayor

parte del control del ecosistema del desarrollo de la IA. Como consecuencia, los investigadores, las organizaciones de interés público y las pequeñas empresas quedan afuera, lo que tiene un impacto enorme en la seguridad de la IA y la sociedad en general. Empire AI ayudará a reducir esta brecha y acelerará el desarrollo de la IA centrada en el interés público para el estado de Nueva York. Fomentar esta pionera investigación y el desarrollo de la IA también ayudará a las instituciones educativas a incubar a las empresas nuevas de IA del futuro, lo que impulsará el crecimiento laboral.

El consorcio Empire AI incluirá siete instituciones fundacionales: Universidad de Columbia, Universidad de Cornell, Universidad de Nueva York (NYU, por sus siglas en inglés), Instituto Politécnico Rensselaer, Universidad del Estado de Nueva York (SUNY, por sus siglas en inglés), Universidad de la Ciudad de Nueva York (CUNY, por sus siglas en inglés) y Fundación Simons. Al aumentar la colaboración entre las instituciones de investigación de primera categoría del estado de Nueva York, Empire AI podrá lograr eficiencias a una escala inalcanzable para cualquier universidad por sí sola, potenciar y atraer al mejor profesorado y ampliar las oportunidades educativas y provocar una ola de innovación responsable que fortalecerá considerablemente la economía de nuestro estado y nuestra seguridad nacional. Se está considerando la Universidad de Buffalo como un sitio potencial.

Al reunir a investigadores, científicos, empresarios, filántropos de la IA y otros profesionales, la iniciativa contará con un financiamiento público y privado de más de \$400 millones. Esto incluye hasta \$275 millones en subvenciones del estado y otros fondos y más de \$125 millones por parte de las instituciones fundacionales y otros socios privados, como la Fundación Simons y Tom Secunda. El Instituto Flatiron de la Fundación Simons es una comunidad de científicos que trabajan para promover la investigación a través de métodos informáticos, incluido el análisis de datos, la teoría, el modelado y la simulación. Tom Secunda es cofundador de Bloomberg LP y de la Secunda Family Foundation, que concede millones de dólares al año en subvenciones a la conservación, la atención de la salud, el avance científico y otras causas.

La gobernadora también le ordenó a la Oficina de Servicios de Tecnologías de la Información que emita la primera política de IA, a la que se puede acceder [aquí](#). La política establece los principios y parámetros por los que las agencias estatales pueden evaluar y adoptar sistemas de IA para prestar un mejor servicio a los neoyorquinos, lo que incluye, por ejemplo, ayudar a conectar a las personas con los puestos de trabajo, proporcionar beneficios de manera más eficiente, explorar herramientas de accesibilidad e identificar y mitigar las amenazas cibernéticas. La política también garantizará que las agencias mantengan la vigilancia sobre la evaluación de cualquier riesgo derivado del uso de sistemas de IA y la protección contra resultados no deseados.

Los anuncios de hoy se basan en el compromiso de la gobernadora Hochul de convertir a Nueva York en un líder del desarrollo tecnológico de vanguardia, lo que atrae a empresas como [Micron](#) y [TTM Technologies](#) al estado e invierte en [la investigación y fabricación de semiconductores avanzados](#) en Albany. La gobernadora Hochul también

ha impulsado proyectos para introducir la tecnología en las escuelas de Nueva York. En diciembre, la gobernadora [dio comienzo](#) a la construcción de la escuela secundaria de Ciencias, Tecnología, Artes y Matemáticas de Syracuse, la primera escuela secundaria técnica de la Región Central de Nueva York. En julio, la gobernadora Hochul [anunció](#) que el programa Pathways in Technology del estado de Nueva York había recibido \$31.5 millones de dólares de financiación para preparar a los estudiantes neoyorquinos para empleos altamente calificados en el campo de tecnología.

El director de Información de la Oficina de Servicios de Tecnologías de la Información, Dru Rai, expresó: "El establecimiento de la primera política estatal que rige la IA servirá como guía para aprovechar esta tecnología de rápido crecimiento para obtener el máximo beneficio y, al mismo tiempo, mitigar el riesgo, y complementará el extraordinario trabajo que nuestros empleados ya están haciendo para beneficiar a los habitantes de Nueva York. Bajo el liderazgo de la gobernadora Hochul, es un orgullo para nosotros desempeñar un papel importante en la próxima fase de la IA del estado, y estas pautas garantizarán que lo hagamos de forma justa, responsable y transparente".

El rector de la SUNY, John B. King, Jr., indicó: "La iniciativa Empire AI de la gobernadora Hochul pondrá recursos cruciales en las manos de los extraordinarios investigadores y educadores de la SUNY. Estas herramientas científicas de vanguardia se utilizarán para impulsar la innovación y establecer mejores prácticas para el uso ético del poder transformador de la IA. Es un orgullo para la SUNY liderar el cargo de este campo emergente y formar parte del consorcio líder en la nación impulsado por la gobernadora Hochul".

El rector de la CUNY, Félix V. Matos Rodríguez, mencionó: "Las instituciones de educación superior de Nueva York, incluida la CUNY, han sido líderes en la investigación y las becas, y esta nueva iniciativa y centro informático nos permitirán avanzar y utilizar la tecnología de IA de manera colectiva y crear un modelo nacional para este trabajo. Le agradezco a la gobernadora Hochul por su liderazgo y a los socios como la Fundación Simons, cuya inversión en Empire AI permitirá que la CUNY participe en estos esfuerzos y siga aumentando el poder transformador de la investigación para el bien público".

La presidenta de la Universidad de Columbia, Minouche Shafik, comentó: "La visión de Empire AI es proporcionarle a la comunidad de investigación académica de Nueva York un centro informático de vanguardia que apoye la investigación avanzada. Le agradecemos a la gobernadora Hochul por su visión audaz para garantizar que las instituciones académicas del estado de Nueva York puedan seguir siendo competitivas y mirar al futuro a medida que esta tecnología en constante evolución sigue transformando nuestras vidas. En Columbia, estamos entusiasmados por formar parte de esta iniciativa".

La presidenta de la Universidad de Cornell, Martha E. Pollack, sostuvo: "Me entusiasma ver el desarrollo colaborativo de este centro informático que acelerará la investigación y las herramientas de IA responsables de vanguardia para el beneficio de todos los neoyorquinos. Dado que la inteligencia artificial promete transformar nuestra economía, acelerar los avances médicos y ofrecer herramientas sin precedentes para la investigación, es imprescindible que las instituciones académicas de investigación como Cornell se asocien para optimizar la tecnología de IA al servicio del bien público. Quiero darle las gracias especialmente a la gobernadora Hochul por introducir un enfoque innovador que impulsará la investigación pionera en IA de la mano de los profesores de Cornell y pondrá a Nueva York en el foco de la innovación de inteligencia artificial".

La presidenta de la Universidad de Nueva York, Linda G. Mills, indicó: "El hallazgo científico y la innovación en varios campos es el resultado de un arduo trabajo y colaboración que se impulsa constantemente mediante el acceso a un poder informático cada vez mayor. La NYU está encantada de unirse a sus socios académicos de la ciudad y el estado para garantizar que Empire AI ayude a Nueva York a seguir siendo una de las principales capitales tecnológicas del mundo y esté a la cabeza de la tecnología de IA. También agradecemos a la gobernadora Kathy Hochul su liderazgo y compromiso con este tipo de inversión a largo plazo, que permite a las grandes universidades llevar a cabo importantes investigaciones y, a su vez, contribuir a la prosperidad de Nueva York, crear nuevos puestos de trabajo y nuevos sectores económicos, y asegurar la posición de liderazgo tecnológico del estado de Nueva York en el futuro".

El presidente del Instituto Politécnico Rensselaer, Martin A. Schmidt, opinó: "Desde nuestra fundación hace 200 años, la misión del Instituto Politécnico Rensselaer ha sido hacer avanzar los descubrimientos tecnológicos para el beneficio de todos. Ahora, en el siglo que viene y como socio inaugural de Empire AI, continuaremos esa misión explorando más a fondo cómo la inteligencia artificial puede mejorar la vida de todas las personas. Celebramos la visión de la gobernadora Hochul de reunir a las instituciones de investigación más destacadas del estado para hacer realidad aplicaciones tangibles de la IA que sean pioneras, potentes y seguras".

El presidente de la Fundación Simons, David Spergel, expresó: "En la Fundación Simons, estamos encantados de colaborar con la construcción de este nuevo centro de IA que permitirá a los investigadores de la CUNY, el Instituto Flatiron de la Fundación Simons y otros socios del estado de Nueva York acceder a unas instalaciones de vanguardia".

El cofundador y vicedirector de Bloomberg LP, Tom Secunda, dijo: "Empire AI es un increíble paso hacia delante para garantizar que nuestro estado y nuestra nación puedan aprovechar, entender y poner en práctica de forma responsable lo último en inteligencia artificial e informática para explorar nuevas fronteras y servir a todos los neoyorquinos. Agradezco el liderazgo de la gobernadora y la colaboración del estado

para llevar esto a cabo. Estará al servicio de una generación de investigadores y dará esperanza y oportunidades a todos".

La presidenta y directora ejecutiva de Tech:NYC, Julie Samuels, comentó:

"Empire AI es un proyecto apasionante porque posiciona con firmeza a nuestro estado en el epicentro del desarrollo de la inteligencia artificial. Al reunir a algunas de las principales instituciones de investigación del país, junto con socios del sector privado, estamos garantizando que el acceso a una potencia informática de primera categoría sea compartido por empresas globales, instituciones sin fines de lucro y expertos académicos de Nueva York. Las tecnologías de IA están a punto de transformar nuestra forma de vivir y trabajar, y estas asociaciones son fundamentales para generar el efecto volante de una innovación y un espíritu empresarial pioneros en todo el estado. Con Empire AI, somos pioneros en innovaciones de IA seguras, equitativas y accesibles que beneficiarán a cada rincón de la economía de Nueva York".

###

Más noticias disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Regístrese para recibir novedades de la Oficina de la Gobernadora en ny.gov/signup | Envíe NEW YORK
por mensaje de texto al 81336

[CANCELAR SUSCRIPCIÓN](#)