

Especialistas advierten riesgos de IA y piden regulación legal

- *Urgen reformas para normar la utilización de inteligencia artificial en México, coincide legislador con especialistas*

01.05.24. Durante su participación en el foro “Las dimensiones de la Inteligencia Artificial”, el legislador Christian Moctezuma González, presidente de la Comisión de Ciencia, Tecnología e Innovación del Congreso capitalino, advirtió que urgen reformas legales para regular la utilización de la inteligencia artificial en México.

En su ponencia señaló que el uso de la IA puede beneficiar múltiples actividades, como la medicina o la educación, pero advirtió que ésta, como parte de una revolución tecnológica, también puede traer consecuencias negativas.

Recordó los casos de un estudiante que manipulaba fotografías de sus compañeras para publicarlas con índole sexual en redes sociales, y el uso de la IA para mostrar a una cantante famosa teniendo relaciones sexuales; y entre los aspectos positivos, mencionó el caso de un actor que falleció antes de concluir la filmación de una película, y el empleo de IA para terminar las escenas.

En su turno, Marco Antonio Moreno Ibarra, investigador del Centro de Investigación en Comunicación del Instituto Politécnico Nacional, consideró que entre los principales beneficios de una ciudad inteligente están la integración de bases de datos y la construcción de sistemas que ayudan a los expertos a tomar mejores decisiones, sobre todo en temas como movilidad y protección civil; e insistió en retomar el aspecto regulatorio para evitar problemas e impactos negativos de la inteligencia artificial.

Francisco Cervantes Pérez, especialista en Ciencias de la Comunicación e Información de la Universidad Rosario Castellanos, expresó que la inteligencia artificial puede generar una visión prospectiva de políticas públicas en rubros como seguridad alimentaria y educación, y señaló que se podrían detectar patrones de intrusos en los sistemas bancarios.

Idalia Maldonado Castillo, de la Escuela Superior de Cómputo del IPN, advirtió que el abuso de la inteligencia artificial puede generar problemas medio ambientales, como el caso de la información de correos que se almacena en las granjas de servidores de Google; y dijo que existen sistemas inteligentes que ya se pueden utilizar para detectar posibles comportamientos delictivos.



II LEGISLATURA

CONGRESO DE LA CIUDAD DE MÉXICO
COORDINACIÓN DE COMUNICACIÓN SOCIAL
SUBDIRECCIÓN DE INFORMACIÓN



"II Legislatura, Legislatura de la no discriminación"

II LEGISLATURA

Sergio Márquez Nava, de Hewlett Packard Enterprise (HPE), refirió que la inteligencia artificial tiene un papel fundamental en la lucha contra la desinformación y la manipulación en línea, que amenazan la seguridad digital y la cohesión social.

Precisó que atender y estudiar las experiencias previas que han surgido a lo largo de los años respecto a los avances de la sociedad en materia de digitalización, permitirá anticipar y mitigar los riesgos cibernéticos emergentes.

César Eduardo Cea Montufar, ingeniero en Robótica Industrial del IPN, fundamentó que garantizar la implementación de la inteligencia artificial de forma inclusiva requiere ejecutar acciones que permitan el fácil acceso a la tecnología para todos los sectores de la población; y recalcó la necesidad de promover la participación ciudadana en la toma de decisiones de la nueva era digital, desde el libre acceso a la información.

Feliú Sagols Troncoso, actual jefe de departamento de matemáticas del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del IPN, argumentó que la inteligencia artificial siempre debería considerarse como una herramienta de transparencia; y señaló la importancia de detectar y prevenir las amenazas cibernéticas en la sociedad, a fin de combatir y mitigar estos riesgos.

La maestra Maldonado Castillo mencionó que la inteligencia artificial ha impactado directamente a la educación, por un lado democratizando su uso y por el otro, limitando la generación del pensamiento crítico para tomar decisiones.

En tanto el panelista, Cea Montufar planteó la importancia de utilizar la IA como herramienta y no como una limitante, y llamó a trabajar en la construcción de una legislación que regule y norme su uso, con base en la ética.

Desde el punto de vista corporativo, Márquez Nava mencionó que se busca resolver la necesidad de cualquier modelo de negocio, como motor para impulsar a las economías en desarrollo.

Finalmente, el matemático Sagols Troncoso se pronunció por una reforma educativa, "de manera que a los estudiantes se les enseñen matemáticas, pero se les enseñe a usarlas para tener un buen desarrollo en IA, tecnología y lo que venga con ésta".

--oOo--