

Cuba tiene potencialidades para avanzar más rápido en la introducción de la inteligencia artificial



En nuestro país, desde hace tiempo, tenemos capacidad profesional para el desarrollo de la IA en todos los ámbitos, afirmó el Primer Secretario del Comité Central del Partido y Presidente de la República, Miguel Díaz-Canel Bermúdez, en el más reciente encuentro con científicos y expertos.

René Tamayo León, 25 de Marzo de 2025

Cuba tiene potencialidades para avanzar rápido en la introducción de la inteligencia artificial; en nuestro país hace tiempo tenemos capacidades profesionales para su desarrollo en todos los ámbitos, afirmó el Primer Secretario del Comité Central del Partido y Presidente de la República, Miguel Díaz-Canel Bermúdez, en el más reciente encuentro con científicos y expertos, esta vez, con académicos especializados y directivos de organismos y entidades.

El mundo va muy rápido en esto, y nosotros no podemos quedarnos atrás, tenemos que hacer lo mismo que se hizo con la biotecnología, porque están las capacidades para colocarnos en un nivel de vanguardia en poco tiempo, enfatizó el mandatario.

Y creo —subrayó— que en todas las carreras universitarias podemos desarrollar la inteligencia artificial, incluida las ciencias sociales y también en las ciencias médicas, donde se está avanzando mucho en el uso de esta herramienta a nivel mundial.

El Doctor en Ciencias Rafael Bello Pérez, de la Universidad Central Marta Abreu de Las Villas (UCLV), considerado como fundador del desarrollo de la inteligencia artificial en Cuba, coincidió con el Presidente y propuso crear un programa director en cada universidad que impulse iniciativas punteras en cada carrera.



Foto: Estudios Revolución

Opinó lo mismo el Doctor en Ciencias Alejandro Rosete Suárez, del Departamento de Inteligencia Artificial e Infraestructura de Sistemas Informáticos de la CUJAE y otro de los líderes nacionales en la especialidad. Ejemplificó que el pasado mes, de 12 tesis que se defendieron en la facultad de Ingeniería Informática, siete versaron sobre la IA.

«Cuba, aseveró, no tiene un problema para la formación y capacitación en inteligencia artificial; tiene especialistas de primer nivel mundial, lo que hay que hacer es utilizarlos más».

El Doctor en Ciencias Walter Baluja García, ministro de Educación Superior, insistió en que en nuestras universidades trabajan profesionales que se han graduado con honores en universidades extranjeras en la especialidad de IA; en Cuba, afirmó, hay un desarrollo más avanzando que en muchos otros países.

No obstante, acotó, en nuestras universidades tenemos que incrementar la preparación del personal en el uso de las tecnologías emergentes, así como su empleo en los Organismos de la Administración Central del Estado.



Foto: Estudios Revolución

La IA, enfatizó, tiene, además, que encontrar un espacio para aplicarse con la infraestructura que tenemos, por ejemplo, los móviles, sin dejar de generar proyectos y esquemas de financiamiento que permitan el desarrollo de esta infraestructura.

La ministra de Comunicaciones, Mayra Arevich Marín, informó sobre las actividades que se realizan para verificar la estrategia de transformación digital hasta 2030 en organismos del país, y el impulso que debe dársele a la IA con la incorporación de la Universidad de Ciencias Informáticas y la CUJAE, así como la participación de los estudiantes, incluidos los de los centros universitarios municipales, a través de contratos y pagos, una iniciativa que se está abriendo camino con la ayuda del Fondo Financiero de Ciencia e Innovación (FONCI) del CITMA.

Díaz-Canel señaló que también es necesario extender los resultados en IA que se vayan obteniendo en una entidad o sector a otros que lo necesitan, de forma tal que esta se utilice como un servicio.



EN EL EJE, EL CAPITAL HUMANO

El encuentro del Primer Secretario del Comité Central del Partido y Presidente de la República con científicos y expertos, en formato de videoconferencia, versó este mes sobre la Estrategia para el desarrollo de la inteligencia artificial en Cuba, dando continuidad al intercambio que sostuvo sobre el tema a inicios de año.

La propuesta de acciones en el eje Capital humano, fue el centro de la reunión. El profesor Denys Buedo Hidalgo, director de Informatización del Ministerio de Educación Superior, hizo una presentación en la que explicó que el objetivo general en este eje es «preparar al capital humano para la transformación económica, cultural, política y social que impone el uso y desarrollo responsable de la Inteligencia Artificial».

La estrategia tiene como objetivos específicos, entre otros, actualizar los planes de estudio en todos los niveles de enseñanza, incluyendo contenidos que fomenten el desarrollo de competencias digitales en los estudiantes, para facilitar la adopción por ellos de la IA y sus aplicaciones.

Es propósito, también, perfeccionar el proceso de enseñanza-aprendizaje e incorporar el empleo de la IA para crear itinerarios educativos personalizados que se adapten a las necesidades, habilidades y ritmos de aprendizaje de cada estudiante.



Foto: Estudios Revolución

Son objetivos, además, implementar programas de desarrollo y capacitación profesional en IA dirigidos a docentes y a todas las personas involucradas en el proceso educativo; facilitar la comprensión y adopción de la IA en entornos educativos informales, a través de recursos y actividades diseñadas específicamente para este propósito; y desarrollar planes de formación en IA para el personal involucrado en la ciencia, la investigación, la innovación y para los cuadros del Estado y el Gobierno.

El intercambio de esta semana con expertos y científicos fue encabezado, además, por el miembro del Buró Político y Vicepresidente de la República, Salvador Valdés Mesa, y el viceprimer ministro Eduardo Martínez Díaz.

Asistieron la miembro del Comité Central y jefa del departamento de Atención al Sector Social, Susely Morfa González, y la viceprimera ministra Inés María Chapman, y varios ministros y ministras, entre otros directivos.

Presidencia y Gobierno de la República de Cuba
2026 © Palacio de La Revolución