

Bogotá, D.C., 15 de Octubre de 2024.

Honorable Plenaria del Senado de la República de Colombia

Constancia: La Inteligencia Artificial en la Educación y el Futuro del País.

Señor Presidente, honorables Senadores y Senadoras:

El avance vertiginoso de la tecnología ha planteado debates urgentes que nos desafían como sociedad. Hoy, quiero referirme a uno de estos desafíos: el uso de la **inteligencia artificial (IA) en las aulas** de nuestros colegios. De acuerdo con una encuesta reciente de Ipsos, el **47 % de los colombianos considera que la IA debería prohibirse en los entornos educativos**. Esta cifra refleja un aumento en la desconfianza hacia estas tecnologías. Sin embargo, la **prohibición no es la respuesta** que necesita nuestra sociedad.

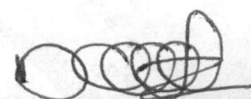
Mi postura es clara: en lugar de prohibir, debemos educar para formar ciudadanos capaces de entender y utilizar la IA de manera ética y responsable. Negarnos a integrar estas herramientas en la educación sería un error equivalente a haber rechazado el uso del internet hace tres décadas. El verdadero debate no debe centrarse en la prohibición, sino en **cómo podemos aprovechar la IA para enriquecer el aprendizaje, mientras garantizamos una formación ética y crítica**.

Entiendo las preocupaciones de padres y docentes sobre los riesgos asociados a la IA, como el plagio o la dependencia de herramientas automáticas. Sin embargo, estas inquietudes no deben convertirse en un obstáculo, sino en un motivo para reformar el sistema educativo y hacerlo más robusto. Debemos preguntarnos: **¿cómo podemos formar estudiantes capaces de usar la IA con responsabilidad?** La clave no es impedir su uso, sino fomentar la creatividad y el pensamiento crítico, asegurando que la tecnología sea una **herramienta complementaria** y no un reemplazo del proceso educativo.

Además, no podemos perder de vista los problemas estructurales que enfrenta la educación en Colombia. La encuesta de Ipsos también señala que **la falta de infraestructura y financiación** sigue siendo el principal obstáculo del sistema educativo. La discusión sobre la IA no debe desviar la atención de esta realidad.

☎ Externo: (60) (1) 3823716
Interno: (60) (1) 3823000 - Ext 3716
(60) (1) 3824000 - Ext 3571
📍 Edificio Nuevo del Congreso

✉ sonia.bernal@senado.gov.co
📷 @Sonia Bernal Sanchez


15.oct.2024

Al mismo tiempo, la **inteligencia artificial ya es una realidad en otros sectores del país**. Según el Departamento Nacional de Planeación (DNP), **más del 40 % de las empresas en Colombia ya usan tecnologías basadas en IA** o tienen intención de adoptarlas en el corto plazo. Esta tendencia se refleja en los seminarios, conferencias y esfuerzos académicos que abordan el tema en las principales ciudades del país. Como dijo el Presidente Gustavo Petro, **Ecopetrol debe adoptar la IA** como parte de su transformación.

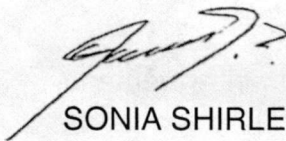
Sin embargo, no podemos ignorar los riesgos. La **brecha digital** es una amenaza evidente: en las zonas rurales y comunidades vulnerables, la falta de infraestructura impide el acceso a las herramientas digitales. Esto podría generar una **brecha de IA**, profundizando las desigualdades existentes. Además, la automatización puede provocar desplazamientos laborales, afectando especialmente a los trabajadores informales, que representan **el 60 % de la fuerza laboral** en Colombia.

Colombia no puede permitirse **crear una nueva inequidad: la brecha de IA**, que se convertiría en la madre de otras desigualdades del siglo XXI. Nuestro objetivo debe ser preparar a las futuras generaciones para aprovechar las oportunidades que ofrece la IA, consolidando al país como un **referente en la región** y como un generador de innovación.

Hago un llamado a este honorable Senado para que, en lugar de vetar la IA, nos comprometamos a **transformar la educación** y la sociedad. Aprovechemos esta oportunidad para **formar ciudadanos críticos, éticos y preparados**, que enfrenten los desafíos del siglo XXI con las herramientas adecuadas. La IA no es el enemigo, sino una **aliada potencial** para un futuro más justo y próspero.

Esta es la dirección que debemos tomar. **No temamos a la tecnología; aprendamos a usarla bien**. La transformación está en nuestras manos.

Atentamente,



SONIA SHIRLEY BERNAL SÁNCHEZ
Senadora del Congreso de Colombia

☎ Externo: (60) (1) 3823716
Interno: (60) (1) 3823000 - Ext 3716
(60) (1) 3824000 - Ext 3571
📍 Edificio Nuevo del Congreso

✉ sonia.bernal@senado.gov.co
📷 [@Sonia Bernal Sanchez](#)