

Mujeres en la IA: Tec CEM es sede de evento paralelo oficial de la ONU



En el Tec campus Estado de México se llevó a cabo el evento paralelo oficial de la Organización de las Naciones Unidas: IA ética liderada por mujeres

07/05/2025

Mauricio Ramírez

En el marco del décimo **Foro Multisectorial sobre Ciencia, Tecnología e Innovación para los Objetivos de Desarrollo Sostenible** (STI Forum 2025), en la sede de la [ONU](#) en Nueva York, se llevó a cabo en el [Tec campus Estado de México](#) el panel *IA ética liderada por mujeres*.

Se trata de un evento paralelo oficial de la **Organización de las Naciones Unidas** en el que se compartieron opiniones sobre las innovaciones mexicanas para la igualdad de género y el **crecimiento económico inclusivo** a través del uso de **inteligencia artificial**.

Ulises Canchola, embajador especial para tecnologías emergentes de México e invitado al panel, mencionó la importancia del **buen manejo** de estas tecnologías:

*“Vivimos en un contexto de **tecnologías emergentes**. La **inteligencia artificial** es sólo una de ellas y debemos explotarla al máximo con el debido cuidado para **incluir a todos los sectores** de la población”, señaló.*

En este sentido, una **inteligencia artificial** (IA) es una herramienta que funciona gracias a una base de datos e instrucciones que son **procesadas y expresadas** por un sistema informático.



El evento paralelo oficial de la ONU, IA ética liderada por mujeres, se llevó a cabo en la Sala de Negociación y Resolución de Conflictos Internacionales del Tec campus Estado de México. Foto: Mauricio Ramírez.

Ética en la IA

Durante la charla, **Daniela Rojas**, oficial senior de programas en [Eon Institute](#), comentó sobre los inicios del uso de la **inteligencia artificial** a un nivel masivo, en noviembre de 2022, con el auge de la **IA generativa**.

*“Ya sabemos que todo el mundo está hablando sobre la **inteligencia artificial**, pero no necesariamente se le está dando un **enfoque ético o social**”, mencionó **Rojas**.*

Actualmente, varias empresas mexicanas, y alrededor del mundo, han comenzado a **implementar sistemas** de inteligencia artificial en sus procesos. Esto llevó al equipo de trabajo de **Daniela Rojas** a realizar una investigación sobre la **implementación de la ética** en ellos.

*“Trabajamos con **10 empresas mexicanas** durante nuestra investigación y descubrimos que 8 no sabían o **ni siquiera habían escuchado** sobre la ética en la IA”, añadió.*



Daniela Rojas, oficial senior de programas en Eon Institute. Foto: Mauricio Ramírez.

En noviembre de 2021, la **Organización de la Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura** ([UNESCO](https://www.unesco.org/)) elaboró la primera norma mundial

sobre la **ética en la IA**, la cual es aplicable a los 194 Estados miembros de este organismo internacional.

En ella se establecen **10 principios básicos** centrados en los derechos humanos:

- Proporcionalidad e inocuidad
- Seguridad y protección
- Derecho a la intimidad y protección de datos
- Gobernanza y colaboración adaptativas y de múltiples partes interesadas
- Responsabilidad y rendición de cuentas
- Transparencia y explicabilidad
- Supervisión y decisión humanas
- Sostenibilidad
- Sensibilización y educación
- Equidad y no discriminación

La implementación de estos principios ha permitido **abrir la conversación** sobre la gobernanza e **inteligencia artificial** en Latinoamérica.

De acuerdo con el **AI Readiness Index**, presentado por [Oxford Insights](#), los países latinoamericanos con una mejor estrategia y ecosistema de **implementación de la IA** son: Brasil, Chile y Uruguay.

*“México **no tiene una estrategia** de implementación de inteligencia artificial. Falta que tengamos una agenda sobre nuestra **relación** y nuestra **visión** con este tipo de tecnologías”, puntualizó Daniela Rojas.*

Perspectiva de género en el uso de la IA

*“Cuando hablamos de **inteligencia artificial** relacionada a las **actividades humanas** corremos el riesgo de caer en **sesgos** importantes en materia de género. No hablamos de números, **sino de vidas**”.*

Así lo refirió **Sara Gallegos**, divulgadora científica en redes sociales, quien habló sobre los sesgos que tiene la IA y que pueden **afectar la falta de oportunidades** laborales, económicas y sociales, principalmente de las mujeres.

Gallegos relató que existen sistemas de **inteligencia artificial** de reclutamiento, buscando agilizar estos procesos dentro de algunas empresas, que han estado programados de manera que se basan en **datos históricos** para futuras decisiones.

*“El problema es que **históricamente** se han contratado **más hombres** que mujeres, por lo que el sistema automáticamente **descarta a una mujer**, dejando de lado sus habilidades y capacidades”, señaló.*

Bajo esta idea, los panelistas abordaron la necesidad de brindar un **enfoque de género** a la implementación de la IA, sobre todo en las empresas, siendo conscientes de que no se cuenta con un **entendimiento común** de los valores y su relación con la tecnología.

*“La IA es un **reflejo de la sociedad**. Lo que ocurre en el día a día se reproduce digitalmente porque constantemente estamos **generando datos o perfiles** a través de nuestras interacciones.*

*“Actualmente nos enfrentamos a la **discriminación digital** en todos los sectores sociales”, concluyó **Nayana Guerrero**, directora de Gestión y Liderazgo del **Tec en Estado de México**.*

“Cuando hablamos de inteligencia artificial, corremos el riesgo de caer en sesgos importantes en materia de género”.- Sara Gallegos.

El **STI Forum 2025** abordará el tema: avanzando soluciones e innovaciones científicas y tecnológicas sostenibles, inclusivas y **basadas en evidencia** para la Agenda 2030 y sus ODS, sin dejar a nadie atrás.

Fue convocado por el presidente del Consejo Económico y Social de la ONU (ECOSOC), con el respaldo de **Omar Hilale** y **Elina Kalkku**, embajadores y representantes permanentes de Marruecos y Finlandia, respectivamente, en la **ONU**.

El **Tec en Estado de México** fue seleccionado como sede del evento por **Daniela Camberos**, fundadora de *LauLabs* y principal organizadora ante la **ONU**, con el fin

de acercar estas conversaciones a los espacios formativos.

El enfoque ético del panel estuvo a cargo de **Lourdes Ocampo**, colaboradora de la [EGADE](#), y la vinculación con el **Tec** se dio a través de **Paulina Campos**, vicepresidenta de los campus de la Ciudad de México.

NO TE VAYAS SIN LEER:

