



El evento contó con la participación especial del Ingeniero Felipe Meza, quien es profesor de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica del TEC e Investigador del Laboratorio de Inteligencia Artificial para las Ciencias Naturales <sup>[1]</sup>del TEC.

Muchos aseguran que la inteligencia artificial superará el conocimiento humano

## ¿Qué es? y ¿Qué no es la inteligencia artificial?, Campus San José realizó charla abierta al público

13 de Octubre 2023 Por: [Irina Grajales Navarrete](#) <sup>[2]</sup>

“La Inteligencia Artificial es cualquier algoritmo matemático o computacional que se inspire en un concepto de inteligencia biológica”, explicó el expositor

La Dirección del [Campus Tecnológico Local San José](#) <sup>[3]</sup>a través de la Cátedra de Realidad Nacional Elizabeth Odio Benito organizó la charla: **Inteligencia artificial: realidades y alcances.**

El evento contó con **la participación especial del Ingeniero Felipe Meza**, quien es profesor de

la carrera de Ingeniería en Mecatrónica [4] del Tecnológico de Costa Rica [5](TEC), e Investigador del Laboratorio de Inteligencia Artificial para las Ciencias Naturales [1]del TEC.

De esta forma, durante casi dos horas, **Meza le explicó a su público: ¿qué es la inteligencia artificial?, ¿qué no es? y ¿cuáles son los desafíos actuales?.**

**Para iniciar, explicó que la Inteligencia artificial es un tema antiguo que se convierte en tema central de discusión en la década de los 40`s, y que se incentivó con la llegada del internet y la generación de datos.**

“Y hoy, es posible distinguir dos visiones. **La general**, la cual asegura que la inteligencia artificial va a superar el conocimiento humano; y, **la visión estrecha**: esta señala que la inteligencia artificial debe ser utilizada para puntos muy específicos, por ejemplo en la medicina”, explicó el Experto.

Estas dos visiones, han creado que muchos vean a la inteligencia artificial como un tema de ciencia ficción; “lo cual no estaría mal”, enfatizó.



El evento contó con **la participación especial del Ingeniero Felipe Meza**, quien es profesor de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica del Tecnológico de Costa Rica.

**Durante la charla, también se abordó el concepto de inteligencia artificial cuántica que está en sus primeros albores; así mismo, se habló sobre inteligencia automática, el cual es el estudio que permite a los programas de computación mejorar a través de la experiencia; entre otros temas.**

Entre los desafíos abordados que tiene la inteligencia artificial en la actualidad el Experto ahondó en el razonamiento y la toma de decisiones; la ética y sesgo algorítmico; la privacidad y seguridad de los datos; la comprensión de modelos de IA; la regulación y marco legal; así como el impacto en el empleo y la economía y la sostenibilidad.

El evento se realizó en el auditorio del Centro de Transferencia Tecnológica localizado en Zapote.

**La próxima charla de la Cátedra de Realidad Nacional Elizabeth Odio Benito, será sobre redes 5G y 6G, en este mes de octubre.**

## **Conferencia completa**

---

**Source URL (modified on 10/20/2023 - 12:32):** <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/node/4641>

### **Enlaces**

- [1] <https://www.tec.ac.cr/unidades/laboratorio-inteligencia-artificial-ciencias-naturales-liana>
- [2] <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/users/irina-grajales-navarrete>
- [3] <https://www.tec.ac.cr/sedes/campus-tecnologico-local-san-jose>
- [4] <https://www.tec.ac.cr/programas-academicos/licenciatura-ingenieria-mecatronica>
- [5] <https://www.tec.ac.cr/>