

CONFERENCIAS

Autora

Laura Diaz Dávila

Título

Empatizando con “la criatura nueva”

Abstract

Con el singular aceleramiento de sistemas basados en Inteligencia Artificial, la explosión de muy diversas fuentes de datos y los avances en infraestructura tecnológica, somos protagonistas de una realidad única en la historia. Es apasionante indagar este escenario desde una perspectiva crítica con un enfoque multidisciplinario.

El objeto de esta disertación es la aplicación de la IA en el ámbito del Derecho. En este ecosistema emergen características singulares asociadas a los procesos que conforman el ciclo de vida de la IA. Ello abarca desde la concepción de problemas para los cuales se proponen soluciones basadas en estas tecnologías, hasta el mantenimiento y actualización del sistema inteligente implementado.

Con el objetivo de promover una comprensión más acabada de estas herramientas, la exposición discurre alrededor de consideraciones relativas a: la formación, la sensibilización y el comportamiento humano; indispensables para favorecer una apropiación responsable por parte de los actores involucrados. Aborda aspectos conceptuales relevantes de la Inteligencia Artificial aplicada, de sus arquitecturas más avanzadas y de los modelos fundacionales actuales que dan cuenta de un contexto en el que emergen nuevas materializaciones de estas soluciones basadas en IA



Los modelos conexionistas y en especial las Redes Neuronales Artificiales, las formas de aprendizaje automático y la representación de la información en la interacción máquina-persona, se desarrollan con un enfoque centrado en los destinatarios del evento.

Para finalizar, se pone énfasis en estrategias alternativas para la incorporación de estas tecnologías y en aquellos aspectos que, las personas usuarias y los destinatarios finales de los sistemas basados en IA, deberían tener en consideración. El uso de tecnologías disruptivas permite comprender su aplicación específica al campo de la Justicia. Así se proponen estudios de casos anonimizados basados en la experiencia de la disertante.

Resumen CV

Dra. Inga. Laura Cecilia Diaz Dávila:

Profesora e investigadora en Inteligencia Artificial Aplicada. Doctora en Política Pública.

Docente en posgrado Derecho Judicatura-UCC. Participa en actividades de formación, investigación y sensibilización de la IA destinada a público diverso.

Directora del Laboratorio de Investigación y Desarrollo de Software e Inteligencia Artificial - FCEfyN - UNC. Trabaja en proyectos desde UBA-IALAB. Consultora Programa PRESTAMO 5084/O. C-AR-BID.

