



UTN.FRD
SECRETARÍA
DE EXTENSIÓN
UNIVERSITARIA
Y VINCULACIÓN
TECNOLÓGICA

CURSOS EXTRACURRICULARES VIRTUALES +

TENDENCIAS REGULATORIAS ACTUALES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL A NIVEL GLOBAL

Organizan: Departamento de Sistemas de Información y SEU

DOCENTES: Ing. Valentina Fernandez, Mg. Gustavo Sain, Ab. Hugo Ramos, Ab. Brenda Eldrid, Lic. Sergio Bacci, Ab. Daniel Schurjin Almenar.

DURACIÓN: 24 hs. totales.

OBJETIVOS: Que los/as participantes comprendan el estado actual del debate regulatorio internacional sobre Inteligencia Artificial, identificando las distintas oleadas normativas, los modelos regulatorios adoptados por las principales potencias tecnológicas (Unión Europea, Estados Unidos y China) y sus implicancias jurídicas, éticas y geopolíticas, a fin de contar con herramientas conceptuales para analizar críticamente el desarrollo, la implementación y el impacto de los marcos normativos de IA en distintos contextos profesionales.

ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

- Clases en Vivo
- Material de estudio on line
- Actividades asincrónicas

 /cursosutncampana
 www.frd.utn.edu.ar
 cursosadistancia@frd.utn.edu.ar

TENDENCIAS REGULATORIAS ACTUALES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL A NIVEL GLOBAL

DESTINADO A:

Esta destinado a comunidad Facultad Regional Delta y comunidad en general.

TENDENCIAS REGULATORIAS ACTUALES DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL A NIVEL GLOBAL

PROGRAMA:

- **Inteligencia Artificial: usos frecuentes y alcances en la actualidad.**

Fundamentos de los sistemas basados en reglas al aprendizaje profundo y los modelos generativos (LLMs). Usos frecuentes en el ámbito profesional y organizacional: automatización de tareas administrativas, asistencia en redacción y análisis de datos, atención al cliente (chatbots), y apoyo a la toma de decisiones en sectores como salud, finanzas y derecho. Usos frecuentes en la vida cotidiana: asistentes virtuales, sistemas de recomendación (streaming, e-commerce), traducción automática, generación de imágenes y contenido, y su integración en dispositivos móviles. Alcances y límites técnicos actuales: qué puede y qué no puede hacer la IA hoy (alucinaciones, sesgos, dependencia de datos de entrenamiento, falta de razonamiento causal genuino)

- **Primera oleada regulatoria de la IA (2027-2021)**

Principios, recomendaciones y uso ético

Las primeras respuestas globales "blandas": principios de la Organización para la Cooperación para el Desarrollo Económico (OCDE), la Recomendación de la UNESCO, guías de grupos de expertos de la Unión Europea (UE). Declaraciones de intención sobre transparencia, no discriminación y supervisión humana. "Quién debe responder" sin decidir cómo hacerlo cumplir.genuino)

- **Segunda oleada regulatoria de la IA (2021-2023)**

Normativas sectoriales

Los países empiezan a legislar por sectores. China y su regulación de los algoritmos de recomendación, deepfakes y servicios de IA generativa en un sistema escalonado por capas en vez de una ley integral. EE.UU.: Estados y ciudades actúan de forma fragmentada. Brasil y el primer proyecto legislativo de la región.

- **Tercera oleada regulatoria de la IA (2023-2024):**

Leyes integrales

El AI Act de la UE, un marco legal horizontal, exhaustivo y vinculante centrado en la protección de derechos fundamentales mediante clasificación por niveles de riesgo. Reino Unido responde: un enfoque "pro-innovación", basado en principios y aplicado sectorialmente por reguladores existentes en lugar de una ley marco. EE.UU: orden ejecutiva propia bajo la presidencia de John Biden.

