

Seminario de Química Orgánica

Miércoles 26 de junio de 2024, 13 h

AULA SEMINARIO DQO – 3º piso – PAB. II – CIUDAD UNIVERSITARIA

AULA VIRTUAL DQO: <https://zoom.us/my/qo.aula01> - Clave: exactas20

YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UCyIYRdx196IH55Do6PVMzXA>

"La Revolución de la Inteligencia Artificial Generativa."

Dr. Diego Fernández Slezak

Prof. del Depto. de Computación (FCEN, UBA) e

Investigador del Instituto de Ciencias de la Computación (ICC, UBA-CONICET)

La inteligencia artificial está transformando nuestras vidas a una velocidad vertiginosa en muchísimos aspectos y de una manera muy profunda. Con el advenimiento de la IA Generativa, los expertos debaten hasta qué punto está generando un mundo mejor o si su desarrollo impacta negativamente. En esta charla, vamos a aprender los conceptos principales de esta tecnología, meternos en este debate y revisar posibles aplicaciones en diferentes campos de estudio.

¿Pueden las computadoras pensar? ¿Pueden las computadoras ser creativas? Con el surgimiento de los modelos de lenguaje gigante, en palabras del filósofo Yuval Harari: hemos "hackeado" el sistema operativo humano. Mostraré ejemplos de cómo la inteligencia artificial ya es utilizada en distintos campos de la medicina, y cómo la inteligencia artificial generativa abre nuevos campos de estudio.