

Encuentros con la Ciencia

Ciclo de charlas de divulgación científica ————— 24ª edición

Ámbito Cultural El Corte Inglés

Paseo de la Independencia 11, Zaragoza

Octubre 2025 - Junio 2026 / 19 horas

<https://www.youtube.com/channel/UCJJLRNvQvr3IzolbyBPDCnA>

Organizan:

Ana Isabel Elduque (Universidad de Zaragoza)

Juan José Ortega (Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra)

Raquel García (Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza)

Fernando Bartolomé (Real Sociedad Española de Física de Aragón)

Alberto Virto (Ayuntamiento de Zaragoza)

José Manuel Vicente

Luis Alfonso Arcarazo

Patrocinan:

Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra

Cátedra IQE

Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza

Ámbito Cultural de El Corte Inglés

Colaboran:

Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza

Real Sociedad Española de Física en Aragón

Las fechas de las charlas pueden estar sujetas a modificaciones.

EL ARTE DE DECIDIR ¿DADOS O CIENCIA?

POR CARLOS RUIZ LOPEZ

PRESENTA: JOSÉ MANUEL VICENTE GASPAR



Encuentros con la Ciencia es un ciclo de charlas de divulgación científica y cultural desde el ámbito académico para la sociedad en general, en colaboración con la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza, el Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra, el Colegio Oficial de Farmacéuticos de Zaragoza y la Real Sociedad Española de Física en Aragón, la Cátedra IQE (Industrias Químicas del Ebro).

En este encuentro, intervendrá **Carlos Ruiz Lopez**, Coronel de Caballería y profesor del CUD, Centro Universitario de la Defensa.

Según señala el ponente: *“la toma de decisiones es un proceso complejo que implica evaluar opciones y elegir una acción. Aunque a menudo pensamos que tomamos decisiones racionales, la realidad es que nuestros cerebros utilizan heurísticas (atajos mentales) y sesgos para simplificar el proceso.*

Al ser conscientes de nuestros sesgos y heurísticas, podemos tomar decisiones más informadas y evitar errores comunes. No jugamos a los dados cada vez que decidimos, pero podemos aprender a tomar decisiones más efectivas si entendemos cómo funciona nuestra mente.”

Durante la charla se profundizará en esta ciencia del comportamiento y se presentarán casos prácticos para resolverlos de forma amena entre todos los asistentes.

El acto estará presentado por **José Manuel Vicente Gaspar**, coronel retirado.