

# Encuentros con la Ciencia

Ciclo de charlas de divulgación científica

Ámbito Cultural El Corte Inglés

Paseo de la Independencia 11, Zaragoza

Octubre 2022 - Junio 2023 / 19 horas

## Organizan:

Ana Isabel Elduque (Universidad de Zaragoza)

José Manuel Vicente (Centro Universitario de la Defensa)

Alberto Virto (Ayuntamiento de Zaragoza)

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

Fernando Bartolomé (Real Sociedad Española de Física en Aragón)

## Patrocinan:

Etopia (Ayuntamiento de Zaragoza)

Fundación Zaragoza Ciudad del Conocimiento

Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra

Cátedra IQE

Real Sociedad Española de Física en Aragón

Ámbito Cultural de El Corte Inglés

## Colaboran:

Albireo Cultura Científica

Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza

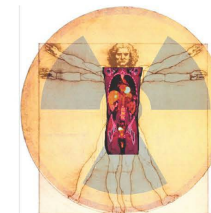
PRESENTACIONES | CURSOS Y SEMINARIOS | CLUBES DE LECTURA

15 DICIEMBRE  
JUEVES

ENCUENTROS CON LA CIENCIA

19:00h, Independencia, 11. Zaragoza

Encuentros  
con la Ciencia



'RADIACIONES EN MEDICINA:  
USOS Y GESTIÓN DE RIESGOS'

por Javier Jiménez

Presenta: Fernando Bartolomé

Los recientes avances en la aplicación de radiaciones ionizantes con fines médicos han permitido grandes mejoras tanto en diagnóstico como en tratamiento de enfermedades. En la charla se abordarán alguno de estos importantes avances, siempre a un nivel divulgativo. Se tratará además, de la correcta gestión de los riesgos que el uso de dichas radiaciones pueden acarrear y de las medidas que se adoptan en el día a día para asegurar en todo momento la salud del paciente.

La conferencia será impartida por Javier Jiménez, radiofísico hospitalario en el Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa de Zaragoza; y coordinador de los cursos de Protección Radiológica del Servicio de Física y Protección Radiológica.

Presenta el acto: Fernando Bartolomé, investigador Científico del CSIC en el Instituto de Nanociencia y Materiales de Aragón (CSIC - UZ) y presidente de la Sección de Aragón de la Real Sociedad Española de Física.