

ENCUENTROS CON LA CIENCIA

Ciclo de charlas de divulgación científica



ÁMBITO CULTURAL
EL CORTE INGLÉS
Paseo de la Independencia 11
Zaragoza

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

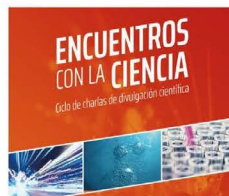
COLABORAN:

Albireo Cultura Científica
Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza

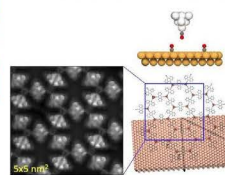
16 JUNIO
JUEVES

ENCUENTROS CON LA CIENCIA

19:00 horas, Independencia, 11. Zaragoza



'40 AÑOS VIENDO ÁTOMOS'
por Fernando Bartolomé
Presenta: Ana Isabel Elduque



Hoy, tendrá lugar una nueva sesión del ciclo 'Encuentros con la Ciencia' de la Universidad de Zaragoza, bajo el título '40 años viendo átomos'.

El investigador científico del INMA (CSIC) y Presidente de la Sección en Aragón de la Real Sociedad Española de Física, Fernando Bartolomé será el encargado de impartir esta ponencia.

La capacidad de obtener imágenes y de manipular átomos individuales en superficies es algo que se da por hecho hoy en día pero, hace 40 años, era ciencia ficción.

En la charla se mostrará una introducción muy divulgativa de la historia y la base científica de las técnicas que lo hacen posible, y de la ciencia que lo han posibilitado con grandes implicaciones en nuestra comprensión de la física y la química (¡ver es creer!) y en algunas aplicaciones prácticas.

Presenta el acto: Ana Isabel Elduque, Catedrática de Química Inorgánica de la Universidad de Zaragoza y Decana del Colegio Oficial de Químicos de Aragón y Navarra.