



ENCUENTROS EN EL MUSEO

EL ÚLTIMO MIÉRCOLES DE CADA MES

José Antonio Arz
"Chicxulub: la
muerte caía del
cielo"

31 mayo
19:00 horas
Sala Costa, edif. Paraninfo
Entrada libre hasta completar aforo



MUSEO DE
CIENCIAS
NATURALES

UNIVERSIDAD
ZARAGOZA



1542

Vicerrectorado de
Cultura y Proyección Social
Universidad Zaragoza

Colabora:



Instituto Universitario de Investigación
en Ciencias Ambientales
de Aragón
Universidad Zaragoza





ENCUENTROS EN EL MUSEO

José Antonio Arz

“Chicxulub: la
muerte caída del
cielo”

José Antonio Arz es profesor de Paleontología en el Departamento de Ciencias de la Tierra de la Universidad de Zaragoza y miembro del Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón (IUCA). José Antonio es micropaleontólogo especializado en el estudio de foraminíferos, organismos unicelulares con concha, del período Cretácico, y en sus aplicaciones en la datación de las rocas y la reconstrucción del clima de los últimos 20 millones de años del Cretácico.

En la actualidad estudia la relación entre el impacto meteorítico que tuvo lugar hace 66 millones de años en la península de Yucatán (México), conocido como Chicxulub, y el evento de extinción masiva del límite Cretácico/Paleógeno en el que desaparecieron los dinosaurios y muchos otros grupos de organismos. Los resultados de sus investigaciones en la última década han sido publicados en prestigiosas revistas científicas como Science, Nature Communications o Geology.