

CICLO DE CONFERENCIAS

Historias de la TIERRA

JUEVES **16**
NOVIEMBRE
18:00 h.

· Noviembre 2023 ·



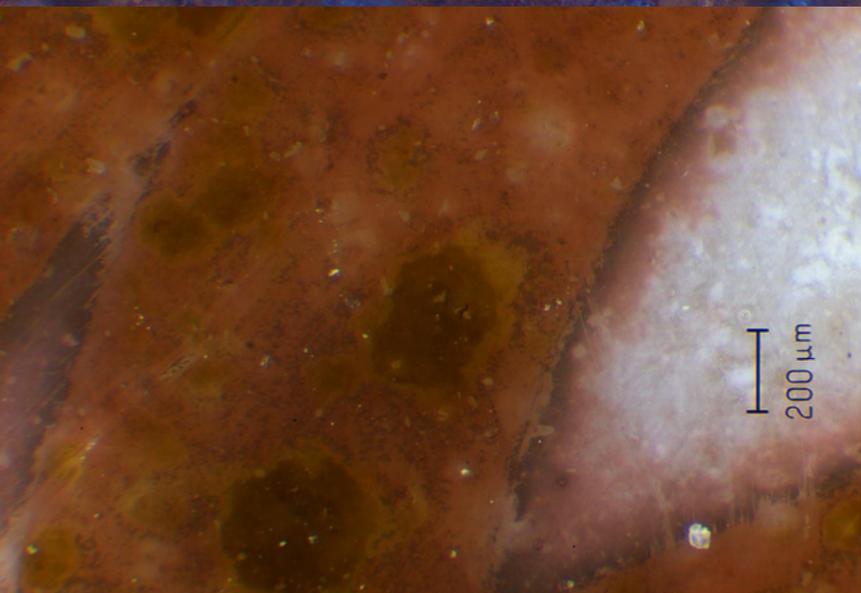
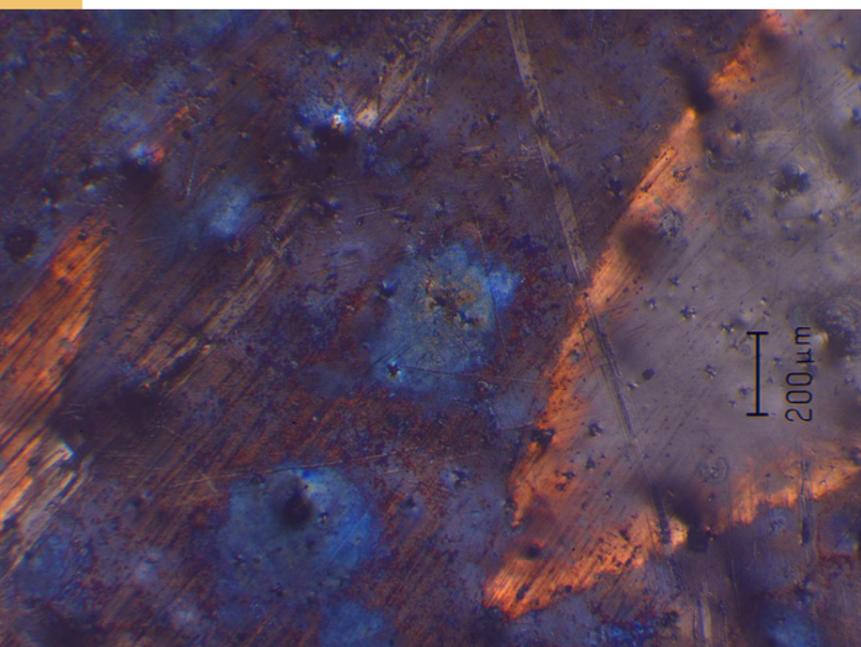
ZARAGOZA



Museo Pablo Gargallo
(Pza. San Felipe, 3)
Zaragoza

CONFERENCIA

***“Revelando secretos de nuestro patrimonio:
¿Qué puede contarnos la química?”***



Josefina Pérez Arantegui

Profesora en el Dpto. de Química Analítica
Instituto Universitario de Investigación en Ciencias
Ambientales (IUCA) - Universidad de Zaragoza

¿Cómo se maquillaban en la antigüedad? ¿Por qué se conseguía que el vidrio fuera de color rojo? ¿Y podía ser rojo y verde a la vez? ¿Puede la cerámica brillar como el metal? Durante siglos, artesanos y artistas han mantenido en secreto la forma de fabricar algunos de los productos más preciados de la historia. A pesar de que algunas fuentes escritas habían aportado información sobre estas manufacturas desde la antigüedad, la Química hoy en día ha conseguido descifrar muchos de los complejos procesos que estaban detrás de estos materiales, especialmente con las aportaciones de las técnicas analíticas.

Colabora:

museo
Pablo Gargallo

Organiza:



Universidad
Zaragoza



Instituto Universitario de Investigación
en Ciencias Ambientales
de Aragón
Universidad Zaragoza