



## CIENCIA DEL PATRIMONIO EN MUSEOS: EJEMPLOS DE CASOS DE ÉXITO

### Plataforma Temática Interdisciplinar “Patrimonio Abierto – Investigación y Sociedad”

Evento conmemorativo del Día Internacional de los Museos. *Museos por la educación y la investigación*

Tipo de evento: online

Día y hora: lunes 20 de mayo, 16:00-18:00

Plataforma: ZOOM <https://rediris.zoom.us/j/97817762404>

#### 16:00-16:15

##### Presentación del evento.

Emilio Cano (Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas, CENIM-CSIC) y Mónica Álvarez de Buergo (Instituto de Geociencias IGEO – CSIC-UCM)  
Coordinadores de la PTI-PAIS

#### 16:15-16:30

##### La Real Fábrica de Cristales de La Granja y el CSIC: una colaboración científica

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Estudios de materiales vítreos aplicados al Patrimonio cultural (ICV-CSIC)

Presentan: Paloma Pastor (Museo Tecnológico del Vidrio) y Teresa Palomar (Vidro e Cerâmica para as Artes VICARTE- Universidade Nova de Lisboa UNL, Instituto de Cerámica y Vidrio-CSIC)

#### 16:30-16:45

##### COPACUL, un proyecto didáctico sobre Patrimonio con la colaboración de tres museos.

Museos colaboradores: Museo Nacional de Ciencias Naturales (Madrid); Museo Naval (Madrid); Museo del Vidrio y Cristal (Málaga).

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Cultura Material y Patrimonio, CERVITRUM-IH.

Presenta: Fátima Quijada Sánchez. Instituto de Historia, CCHS, CSIC

**16:45-17:00**

**Análisis de dos piezas pétreas del pecio Mazarrón 2**

Museo colaborador: Museo Nacional de Arqueología Subacuática ARQVA, Cartagena, Murcia

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Petrología aplicada a la Conservación del Patrimonio (PAP)

Presenta: Rafael Fort González. Instituto de Geociencias IGEO (CSIC-UCM)

**17:00-17:15**

**Física Nuclear Aplicada a Patrimonio Cultural**

Museos colaboradores: Museo de Bellas Artes de Sevilla y Museo Arqueológico de Sevilla.

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Física Nuclear Aplicada a Patrimonio Cultural

Presenta: Miguel Ángel Respalda. Centro Nacional de Aceleradores (Universidad de Sevilla, Junta de Andalucía, CSIC)

**17:15-17:30**

**Técnicas láser aplicadas al estudio y conservación de patrimonio museístico.**

Museos colaboradores: Museo Sefardí y Museo Provincial de Teruel

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Laboratorio Láser para la Ciencia del Patrimonio (LLHS, IQF-CSIC).

Presenta: Laura Maestro Guijarro, Instituto de Química Física Blas Cabrera, CSIC

**17:30-17:45**

**Estudio tecnológico y simbólico de los puñales Monte Bernorio. Una colaboración interdisciplinar entre el Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas (CENIM-CSIC) y el Museo Arqueológico Nacional**

Grupo de investigación de la PTI-PAIS: Corrosión Atmosférica y Conservación del Patrimonio Cultural, CAPAC-CSIC

Presenta: Marc Gener Moret. Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas, CENIM-CSIC

**17:45-18:00**

**Clausura del evento**