



18 ABRIL 2024

PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL TECNOLOGÍAS APLICADAS

SEMINARIO DE LOS INSTITUTOS
UNIVERSITARIOS DE INVESTIGACIÓN

9:30 h. Sala de Juntas de la Facultad de Filosofía y Letras
Universidad de Zaragoza



Universidad
Zaragoza

1542

PROGRAMA

9:30 h - 10:00 h

INAUGURACIÓN

Borja Díaz Ariño - Vicedecano de Estudiantes y Relaciones Internacionales de la Facultad de Filosofía y Letras
Francisco J. Serón Arbeloa - Delegado del Rector para el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

10:00 h - 10:50 h

PRIMERA SESIÓN - PATRIMONIO NATURAL

Preside la mesa: **Concha Lomba Serrano** (Directora IPH)

10:00 h - 10:10 h

Cristina Mallor Giménez - IA2

Conservación del patrimonio fitogenético en el Banco de Germoplasma Hortícola del CITA y su utilización.

10:10 h - 10:20 h

Juan de la Riva Fernández - IUCA

Teledetección remota y proximal para el estudio del patrimonio natural.

10:20 h - 10:30 h

Inma Martín Burriel - IA2

Conservación de razas de animales domésticos autóctonos y en peligro de extinción.

10:30 h - 10:40 h

Lourdes Montes Ramírez y Marta Alcolea Gracia - IUCA

La Prehistoria bajo el microscopio.

10:40 h - 10:50 h

Eugenio Vispe Palacín - ISQCH

Técnicas cromatográficas y espectroscópicas aplicadas en estudios de patrimonio.

11:00 h - 11:30 h

DESCANSO

11:30 h - 12:30 h

SEGUNDA SESIÓN - PATRIMONIO CULTURAL

Preside la mesa: **Carmen de Guerrero Manso** (IPH)

11:30 h - 11:40 h

Jorge Angás Pajas - IPH

Gemelos Digitales para la conservación del patrimonio cultural: DiGHER.

11:40 h - 11:50 h

Luis Alberto Angurel Lambán - INMA

Nuevos protocolos de limpieza con láser en la conservación del patrimonio.

11:50 h - 12:00 h

Luis Agustín Hernández - IPH

Modelo digital de la iglesia de San Cayetano de Zaragoza.

12:00 h - 12:10 h

Antonio M. Oller-Marcén - IUMA

El carácter humano de las matemáticas.

12:10 h - 12:20 h

Javier Nogueras Iso (I3A), Manuel Pedraza Gracia y Javier García Marco - IPH

IA para la identificación de incunables.

12:20 h - 12:30 h

Francisco Beltrán Lloris - IPH

Las nuevas tecnologías al servicio de la difusión y la preservación de un patrimonio frágil: Peñalba de Villastar.

12:30 h - 12:50 h

CLAUSURA

Rosa Bolea Bailo - Vicerrectora de Política Científica
Concha Lomba Serrano - Directora del IPH