Cofinanciado por la Unión Europea

MINISTERIO DE HACIENDA

Fondos Europeos

Junta de Andalucía

LINK CPI

EDICIÓN **ANDALUCÍA**

PROYECTO CPI

Patrimonios Inteligentes

Organismo promotor: Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico - IAPH

LINK CPI

EDICIÓN **ANDALUCÍA**



Marta Sameño Puerto

Directora de Investigación y Transferencia

Instituto Andaluz del Patrimonio Histórico - IAPH

«Conservar es innovar»

EL CONTEXTO

Del diagnóstico de necesidades a una estrategia estable de CPI

El IAPH trabaja con patrimonio cultural diverso, complejo y vulnerable, cuya conservación exige anticipación, conocimiento y capacidad de intervención especializada.

- Persisten necesidades no cubiertas por las soluciones disponibles en el mercado.
- El diagnóstico interno participativo identificó 72 necesidades y propuestas de innovación en las distintas áreas del Instituto.
- En 2024 se puso en marcha Patrimonios Inteligentes, como proyecto estratégico para incorporar la CPI a la é respuesta institucional ante estos retos.
- El objetivo es consolidar un modelo permanente que conecte necesidades del patrimonio, capacidades científico-técnicas, contratación pública innovadora y mercado.

LOS RETOS

Necesidades públicas no cubiertas prioritarias

Reto 1. Conservación preventive integrada

La información sobre el estado de conservación, las condiciones ambientales y las intervenciones se encuentra fragmentada, lo que limita la trazabilidad y la anticipación de riesgos.

Reto 2. Diagnóstico temprano y más fiable

Algunas alteraciones no son detectables con suficiente antelación o precisión mediante los procedimientos convencionales, condicionando la toma de decisiones

Reto 3. Apoyo experto en la reintegración de lagunas pictóricas

La valoración de patrones y referencias cromáticas requiere un análisis complejo y especializado; hoy no existe una herramienta estructurada de apoyo al criterio restaurador.

CAPACIDADES A EXPLORAR CON EL MERCADO

El IAPH no parte de una solución cerrada: busca contrastar con el mercado capacidades innovadoras, viables y seguras para responder a los retos priorizados

Tecnologías, metodologías, servicios y colaboraciones multidisciplinares que puedan validarse en entornos patrimoniales reales

01 Datos conectados para decider y anticipar

Capacidades para recopilar, relacionar y hacer trazable información técnica, ambiental y de intervención; identificar riesgos y facilitar decisiones preventivas basadas en evidencia.

02 Evidencias para un diagnóstico más preciso

Capacidades de inspección y análisis no invasivo que permitan detectar, comparar, interpretar y documentar alteraciones con mayor fiabilidad y reproducibilidad.

03 Apoyo analítico al criterio restaurador

Herramientas que ayuden a analizar referencias visuales y cromáticas, comparar patrones y documentar alternativas, siempre bajo la decisión y validación de profesionales especialistas.

ESTADO Y PRÓXIMOS PASOS

AHORA

Modelo CPI y demanda priorizada Gobernanza, formación, Mapa de Demanda Temprana y tres retos de alta prioridad estructurados

EN PREPARACIÓN

Primera Consulta Preliminar al Mercado Documentación preparada para contrastar con el ecosistema el reto de apoyo a la reintegración de lagunas pictóricas

LICITACIONES

Maduración y definición de la ruta de contratación Ajuste de requisitos, análisis de viabilidad, financiación y modalidad de CPI a partir de la CPM.

EJECUCIÓN

Piloto, prueba y validación en entorno real. Desarrollo y evaluación con participación de los equipos técnicos y é protocolos de seguridad patrimonial

DESPLIEGUE

Adopción, escalado y transferencia. Incorporación de soluciones validadas al IAPH y análisis de su aplicabilidad al conjunto del sistema andaluz del patrimonio

Cofinanciado por la Unión Europea

MINISTERIO DE HACIENDA

Fondos Europeos

Junta de Andalucía

GRACIAS

Marta Sameño Puerto