



## **Investigadoras sevillanas crean un sistema de alertas para priorizar la restauración de monumentos**

LOCALIZACIÓN: Sevilla  
DURACIÓN VTR: 1'46''

### **RESUMEN:**

Un mapa de alertas en el que se detalla el estado de los monumentos del casco histórico de la capital hispalense es el proyecto de científicas de las universidades de Sevilla y Pablo de Olavide. Este sistema permite gestionar más eficientemente los recursos económicos disponibles para la conservación de patrimonio, ya que permite determinar qué monumentos necesitan ser restaurados con mayor urgencia. Para la calificación de estos edificios se tienen en cuenta factores como la contaminación, la inclinación de los muros o la erosión de las paredes. Sevilla será la primera provincia andaluza en contar con este mapa de alertas, aunque las desarrolladoras de este proyecto tienen la intención de extenderlo al resto de provincias andaluzas.

### **TEXTO VTR:**

Hace ya ocho años que la sevillana iglesia de Santa Catalina cerró sus puertas por el mal estado de sus instalaciones. Estas profesoras de la Universidad Pablo de Olavide evalúan su situación para incluirla en un mapa de alertas que elaboran junto a la Universidad de Sevilla. Su cometido...

**PILAR ORTÍZ**  
Profesora 'Univ. Pablo de Olavide'

*"Consiste en estudiar la vulnerabilidad de los principales monumentos en los centros históricos y los riesgos a los que están sometidos."*

Evalúan la inclinación de los muros, buscan grietas, signos de erosión, desperfectos en los adornos... elementos que señalen el deterioro del edificio. Así se clasifican estos monumentos según la urgencia de su restauración. De esta forma se pueden gestionar mejor los recursos económicos disponibles para la conservación del patrimonio.

**PILAR ORTÍZ**  
Profesora 'Univ. Pablo de Olavide'

*"Cuando el presupuesto es corto, pues como ahora en tiempos de crisis, tienes que priorizar qué edificios se restauran, se rehabilitan primero y cuáles se rehabilitan después."*

Este estudio, en el que también colaboran las empresas Research Aprorca y Ecomímesis, se tienen en cuenta todos los factores que pueden influir en el estado del edificio: medioambiental, estructural o incluso humano.

**PILAR ORTÍZ**  
Profesora 'Univ. Pablo de Olavide'

*"Por ejemplo, el tráfico que tiene esta calle."*

**ROCÍO ORTÍZ**  
Profesora 'Univ. Pablo de Olavide'

*"Los más graves son los de cimentación, que veamos graves fisuras e incluso fragmentaciones...esas son las que a priori más nos preocupan porque está claro que el edificio está muy enfermo."*

En unos meses el casco histórico sevillano será el primero en contar con este mapa de alertas, aunque la aspiración de sus desarrolladores es que este sistema de gestión de recursos llegue a cada una de las capitales andaluzas.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)