



El ITC y la Universitat Jaume I abordan la restauración del patrimonio cultural mediante impresión 3D

A través del proyecto 3DRestaurAM lanzan una nueva web en la que se visitan distintos enclaves de valor patrimonial y cultural

El proyecto 3DRestaurAM, que cuenta con la financiación del **Instituto Valenciano de Competitividad Empresarial (Ivace)** a través de los **Fondos europeos FEDER de Desarrollo Regional**, implementa tecnologías de fabricación aditiva (Additive manufacturing) o impresión 3D a la promoción y restauración del patrimonio valenciano.

Gracias a la colaboración del **Área de Expresión Gráfica Arquitectónica de la Universitat Jaume I de Castellón (UJI)**, se ha podido llevar a cabo un amplio trabajo con el objetivo de

ofrecer una solución global a la restauración de piezas únicas de gran riqueza patrimonial y cultural que incluye técnicas de escaneado, modelado y fabricación de prototipos.

Un aspecto prioritario del proyecto se centra en la investigación y desarrollo de materiales cerámicos para la implantación de las diferentes técnicas de fabricación aditiva que se han estudiado y sobre las que se sigue trabajando.

Ahora han elaborado una página web a través de la cual es posible acceder a diferentes enclaves de la Comunidad Valenciana recreados mediante esta tecnología y en la que es posible descargarse los archivos para poder imprimirlos desde la propia impresora 3D: www.3drestauram.es