El patrimoni arqueològic, a l'abast en 3D

L'ICAC i el Museu Bíblic Tarraconense (MTB) presenten un prototipus d'experiència de difusió del patrimoni arqueològic de Tarragona, amb models tridimensionals digitals de la basílica paleocristiana dedicada al màrtir sant Fructuós.

Gràcies a la plataforma internacional Sketchfab, coneguda com el "youtube dels models 3d", es pot navegar per **models de realitat virtual** elaborats per la Unitat de Documentació Gràfica de l'ICAC. D'aquesta manera es poden visitar les restes d'un monument que per diferents motius no sempre ha estat a l'abast de tothom.



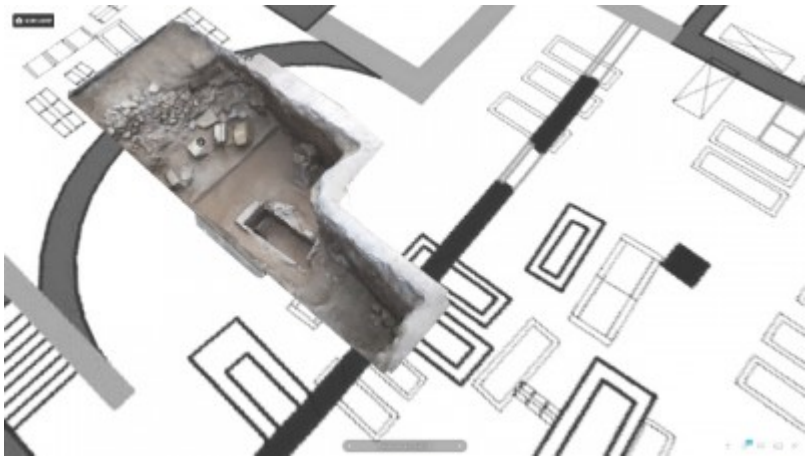
Captura d'imatge del model tridimensional ubicat a Sketchfab.

L'eina també permet consultar l'estat de la recerca, atès que aquests models interactuen amb els portals dels projectes de treball que hi estan vinculats (BASÍLICA i PARTAR), i amb el repositori institucional de publicacions científiques i divulgatives de la recerca catalana (Recercat). S'estableix doncs un canal directe amb la investigació arqueològica més actual i s'obre la possibilitat, mitjançant subscripcions, de fer un seguiment de les novetats científiques i de difusió que puguin sorgir.

Es tracta d'un projecte de disseminació i de generació de nous continguts que neix de la intervenció arqueològica dirigida l'any 2014 per Josep M. Macias (ICAC), Andreu Muñoz

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)

(MBT-ICAC) i Imma Teixell (ICAC) a la basílica paleocristiana descoberta per Mn. Serra Vilaró els anys 30 del segle XX. Va ser en el marc d'un projecte de l'ICAC i del MBT i amb el suport de l'Ajuntament i l'Autoritat Portuària de Tarragona.



Captura d'imatge del model tridimensional ubicat a Sketchfab.

Els resultats d'aquest projecte es posaran al servei del projecte de difusió de "La Ruta dels Primers Cristians de Tàrraco" per mostrar al món turístic i acadèmic una visió més profunda del patrimoni paleocristià de la ciutat. S'espera que aquest material sigui disponible en la web de la ruta i s'integri en l'audiovisual publicat a Youtube amb el títol La Tàrraco dels primers cristians, que ja s'ofereix en català, castellà i anglès.

"La Ruta dels Primers Cristians de Tàrraco" està impulsada pel Patronat Municipal de Turisme i aplega diferents institucions i equipaments com: Centre Tarraconense El Seminari, Catedral de Tarragona, MBT, Museu Diocesà de Tarragona, Museu d'Història de Tarragona, Museu Nacional Arqueològic de Tarragona, Facultat de Geografia i Turisme de la URV i Camp d'Aprenentatge de la Ciutat de Tarragona.

Contingut extret de la web de l'ICAC (www.icac.cat)