

El proceso que afecta a miles de fragmentos se puede prolongar durante varios años



EFE | Una investigadora de la Autoridad de Anticuarios israelí examina fragmentos de texto con más de 2.000 años pertenecientes a los llamados Rollos del Mar Muerto, en el Museo de Jerusalén

(ABC.es/Jerusalén, 20/12/2012) La [Autoridad de Antigüedades Israelí](#) anunció el martes el lanzamiento de una obra magna con la que, sin duda, se va a hacer historia y cuya realización llevará años: la digitalización de los treinta mil pedazos que componen los [rollos del Mar Muerto](#), los textos bíblicos más antiguos encontrados hasta ahora.

Los manuscritos serán expuestos a partir de ahora en una **biblioteca online**, en fotografías de alta definición e información complementaria sobre cada texto. De momento hay mil fotografías

de mil fragmentos, por lo que el equipo que ha organizado este proyecto no espera **completarlo hasta dentro de varios años**

.

«Nuestro objetivo es principalmente la preservación de estos textos milenarios, que **se están deteriorando a un ritmo alarmante**, a pesar de todos nuestros esfuerzos. No hay que olvidar que **estos textos tienen 2.000 años**», comentó a ABC Pnina Shor, directora de la unidad dentro de la Autoridad de Antigüedades dedicada a la preservación de estos rollos.

TECNOLOGÍA DE LA NASA

El proyecto para digitalizar los 90 rollos, que están ahora expuestos en el [Museo de Israel en Jerusalén](#), comenzó hace cinco años, explicó Shor. «Sí, así es, pero el verdadero trabajo no comenzó hasta hace dos, cuando conseguimos los fondos necesarios. Comenzamos a tomar las fotografías y a escanear hace dos años, una vez que encontramos la **tecnología necesaria para no dañar los rollos**», añadió.

Las fotos, que retratan cada fragmento 28 veces en 12 longitudes de onda lumínicas, tienen tal resolución que es posible observar hasta letras que fueron borradas o manchones de tinta. Para obtener semejante precisión, el equipo israelí recurrió a tecnología usada por la NASA y se trajo hasta Israel a uno de los físicos que la desarrolló, de la [universidad estadounidense John Hopkins](#). «Él usa una luz de LED para las fotografías, por lo que los textos no se dañan», aseguró Shor.

El grupo también espera poder **descifrar** el que probablemente sea **el puzzle más antiguo de la historia**. Cuando se

encontraron los rollos en Qunram, en el [Mar Muerto](#)

, en los años 60, los investigadores y científicos que ordenaron los treinta mil fragmentos, se equivocaron en algunas partes. «En aquella época no se tenía la tecnología de ahora, y además esto debe ser un esfuerzo común de todos, así que cualquier persona que visite la página podrá intentar

colocar cada fragmento donde cree que corresponde

, ayudándonos a desentrañar este rompecabezas milenario», dijo Shor, planteando un reto a los internautas.

Comienza la digitalización de los rollos bíblicos del Mar Muerto

Escrito por ABC.es / SUSANA MENDOZA
Jueves, 20 de Diciembre de 2012 17:36

Fuente: ABC.es / SUSANA MENDOZA / JERUSALÉN