



## **Arqueólogos de Jaén utilizan una técnica pionera en el mundo para descifrar los jeroglíficos de una de las mayores necrópolis egipcias**

LOCALIZACIÓN: Jaén

DURACIÓN VTR: 1'49"

**RESUMEN:** Un equipo de arqueólogos de la Universidad de Jaén está desarrollando una importante excavación en una de la mayores necrópolis de Egipto, Qubbet el-Hawa, en Asuán, al sur del país, donde ha realizado los primeros hallazgos. Se trata de una veintena de momias, algunas con más de 4.000 años de antigüedad, y abundante material jeroglífico de difícil interpretación. Por eso, a su regreso a Jaén, están utilizando una técnica pionera en el mundo al combinar el escaneado en 3D con la RTI (Reflectance Transformation Imaging) que les permitirá comprender mejor los textos y compartir el material con la comunidad académica internacional.

### **TEXTO VTR:**

Es la necrópolis de Qubbet el-Hawa, una de las más importantes de Egipto y cuyos secretos trata de desentrañar este equipo de arqueólogos de la Universidad de Jaén.

**ALEJANDRO JIMÉNEZ**  
**Director expedición**

*"Para mí el gran descubrimiento es en sí la tumba en la que estamos trabajando porque de lo que podría haber sido una tumba de tamaño mediano se está descubriendo año tras años que es la mayor tumba de toda la necrópolis."*

Una tumba cuyo interior alberga los enterramientos de los nobles y diplomáticos más influyentes del Antiguo Egipto. En esta última expedición, de la que acaban de llegar, han rescatado para la historia una veintena de momias, algunas de más 4.000 años de antigüedad, e importantes inscripciones jeroglíficas de difícil interpretación.

**ALEJANDRO JIMÉNEZ**  
**Director expedición**

*"Estaban en un mal estado de conservación o bien habían sido grabados por artistas que no tenían una gran habilidad. Por lo tanto era necesario utilizar todas las técnicas que tuviéramos a mano para poder leerlos de una forma más cercana a lo que probablemente decían."*

Dicho y hecho. Porque en su laboratorio de Jaén están aplicando por primera vez en el mundo la combinación de dos innovadoras tecnologías: el escaneado en 3D y la novedosa RTI.

**ALEJANDRO JIMÉNEZ**  
**Director expedición**

*"Cada una de ella nos ha solucionado problemas diferentes, lo importante es el resultado final que es tener la lectura textos completos"*

Todo ese material está siendo digitalizado para ponerlo a disposición de la comunidad académica internacional y tratar de desvelar así esos secretos aún ocultos y de vital importancia para entender la historia de la Humanidad.

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)