

INFORME GENERAL DE EJECUCIÓN

Proyecto Catalogación, estabilización y digitalización de planos y mapas del fondo Ponciano Aguilar Frías 2010/162

ACCIÓN 1 Identificación y descripción de planos y mapas

El fondo Ponciano Aguilar fue objeto de organización por parte del personal del Archivo Histórico de la Universidad de Guanajuato. De esta organización se obtuvo información suficiente sobre los planos y mapas que se encontraban en contenedores especiales para ellos, y otra buena parte se encontraba aún en los expedientes. A partir de ello se atendió la catalogación y descripción de cada documento con base a la Norma ISAD (G). Este método permitió tener un mayor control de los documentos reunidos, así como sus contenidos y relaciones con las actividades del productor. Aunado a ello se diseñó y elaboró una base de datos en plataforma CD Isis for Windows que permitirá a los usuarios del archivo un mejor acceso y uso de la información contenida en estos documentos. Dicha base corresponde a la descripción realizada para 791 planos y mapas, y se compone de 766 registros. Con tal objeto se adquirieron dos equipos de cómputo que funcionaron para el diseño y captura de la base de datos.

ACCIÓN 2 Estabilización de los planos y mapas

Finalizada la descripción de los documentos y entretanto se desarrollaba esta actividad, se adquirió el material necesario para el proceso de estabilización, así como el planero que contendría a dichos documentos. Igualmente se levantó un diagnóstico general de las condiciones de conservación de cada documento para conocer el estado físico de los mismos y el método pertinente para su conservación. Aquellos que no guardaban una disposición de plano fueron trabajados para ser estabilizados por humedad, siendo un total de 574 planos estabilizados con este método. Otros 33 planos recibieron un proceso diferente, pues además de estabilizarlos por humedad, se les aplicaron injertos y refuerzos. Amén de ello, 27 planos no recibieron ninguno de estos tratamientos por su mal estado de conservación que impide incluso su manipulación, por lo que serán trabajados en otro momento bajo tratamiento más especializado. Al mismo tiempo se elaboraron guardas de primer nivel para cada documento y se rotularon para su localización. Vale la pena señalar que de aquellos documentos que se extrajeron de sus expedientes, fueron suplidos por un "testigo" que da cuenta de la descripción del documento, las medidas, las técnicas, el soporte, el asunto, el productor y la fecha de su extracción, así como su localización que corresponde al número de plano que se les otorgó dentro del planero.

ACCIÓN 3 Digitalización de los planos y mapas

Toda vez que los planos hubieron sido estabilizados se procedió a su digitalización, para lo que se contó con el apoyo de 2 escaners que fueron facilitados por dos áreas de esta Universidad. Uno de los escaners se utilizó en la digitalización de planos de pequeñas dimensiones, y el segundo cubrió la digitalización de aquellos de grandes dimensiones y de difícil manipulación. Para tal objeto fueron de utilidad los dos equipos de cómputo adquiridos en la primera acción, y los dos discos duros externos adquiridos para el proyecto.

Cada imagen fue digitalizada en formato “tiff” a una resolución de 300 dpi. Cada disco duro conserva una copia de estos archivos. Luego la imagen fue transformada en “jpg” a una menor resolución, con el objetivo de convertirse en las imágenes de consulta para el archivo. Al mismo tiempo se generó una copia más del archivo en “jpg” con resolución de 300 dpi, para constituir el archivo de consulta para las reproducciones que puedan ser solicitadas en un futuro por los usuarios del archivo. *(Se adjunta copia en DVD)*

ACCIÓN 4 Diseño de folleto informativo y página web

Con el dinero obtenido se pudo lograr el diseño de un breve folleto que informa sobre la realización del proyecto y que a la vez hace difusión de la página web que se desarrolló para el efecto. La página web incluye información sobre el mismo proyecto, el trabajo archivístico, el trabajo de conservación, y aquel sobre el fondo del cual provienen los planos. El portal incluye además la base de datos que fue desarrollada en plataforma “SQL”, por lo que se requirió la migración de información y luego la programación de la misma en dicha plataforma. Además de permitir la realización de búsquedas, la base muestra la descripción de cada documento, así como la digitalización del mismo. El portal se colocó para su operación en línea en el mes de noviembre de 2012.

Asimismo, el folleto diseñado fue distribuido entre las áreas académicas de esta Universidad, en donde se considera puede resultar de interés el conocimiento sobre dichos planos; igualmente se envió a diferentes universidades, colegios, bibliotecas y archivos del país para apoyar la difusión del sitio web. *(Se adjunta folleto; ver <http://www.archivo.ugto.mx>)*

IMPACTO DEL PROYECTO EN LA INSTITUCIÓN

RESULTADOS DEL PROYECTO:

1. Descripción en base de datos de 791 planos y mapas
2. Base de datos en plataforma CD Isis for Windows como instrumento de consulta en el Archivo Histórico de la Universidad de Guanajuato
3. Estabilización de 791 planos
4. Digitalización de 764 planos
5. Preservación de 791 documentos
6. Folleto informativo
7. Página web y base de datos en línea

El Archivo Histórico de la Universidad de Guanajuato (AHUG), es una dependencia universitaria que trabaja fundamentalmente en los procesos de organización, consulta y reproducción de material histórico en sus manos. Por su carencia de presupuesto, pocas ocasiones ha tenido oportunidad de realizar actividades de difusión.

La mayor parte de sus usuarios acuden ya por conocer el acervo, ya por invitación de académicos y profesores de la misma institución, o bien por referencias de otros investigadores o de las fuentes bibliográficas.

Sin embargo, cada año se reciben alrededor de 650 a 700 usuarios en su mayor parte estudiantes de esta Universidad, así como investigadores provenientes de instituciones educativas del país y del extranjero, contando además con el público en general desde adolescentes hasta adultos mayores. Asimismo se realizan anualmente un aproximado de 2600 reproducciones digitales de material histórico.

Este proyecto, su ejecución y los resultados constituyen una herramienta más para los procesos de investigación que en materia de ciencias sociales se llevan a cabo con documentos de este tipo. La base de datos forma parte de los instrumentos de consulta que facilitan el acceso a los documentos, por lo que es una fuente más de información para el investigador.

De manera interna fortalecemos las líneas de investigación desarrolladas por estudiantes y profesores de esta Universidad en áreas como la Historia, Arquitectura, Artes, Música, Derecho, Ingeniería, Restauración, entre otros rubros.

Y de manera externa facilitamos al público en general el acceso a una fuente histórica importante e interesante, a través además de un acceso remoto que permitirá conocer la imagen del documento sin tener que acudir físicamente a nuestras instalaciones.