

Camagüey- Todas las ramas de la actividad del Archivo son importantes, no obstante, es fundamental la conservación, ya que es su razón de ser porque, en primer lugar, el archivista está llamado a conservar aquello que el Estado Cubano le ha encomendado que conserve.

El documento nunca se crea para su conservación, surge en la sociedad como un resultado de la consolidación de la información sobre la realidad objetiva y la actividad intelectual del hombre por medio de la escritura, la gráfica, la fotografía, la grabación u otro medio.

En su acepción contemporánea el Archivo puede designarse como LA MEMORIA DOCUMENTAL DE LA ACTIVIDAD HUMANA EN SUS DIVERSAS MANIFESTACIONES, por lo que se debe trabajar para retardar una ley de la naturaleza que se llama envejecimiento, actuando contra los siguientes factores de deterioro documental:

- Factores del medio ambiente: se incluyen los químicos, físicos, biológicos, y físicos mecánicos.
- Factores internos del propio documento, estos bajo la acción de los factores del medio ambiente. En dependencia de sus particularidades propias los documentos se deterioran unos más rápidamente que otros.

En esta oportunidad escribiremos sobre los factores ambientales.

Químicos:

La acidez interna en el papel puede ser producida durante el acto de fabricación de este al usarse indiscriminadamente productos como el alumbre en el encalado, la leche agria en el blanqueo al igual que el cloro dejando residuos de estos provocando pérdidas en las condiciones físicas de la pulpa del papel.

La acidez se trasmite también al papel por medio de la utilización de las tintas usadas para la escritura. Las tintas ferro gálicas e galo tánicas muy usadas antiguamente, entre los componentes contienen el ácido tánico, sulfato ferroso y goma arábica como aglutinante. El sulfato ferroso en combinación con la humedad forma ácido sulfúrico el que tiene alto poder de corrupción del papel. El ácido se trasmite de hoja en hoja hasta llegar a afectar todo el material.

Los factores químicos son todas las sustancias capaces de reaccionar sobre el material que porta el documento, esto puede ser:

El oxígeno del aire, los gases agresivos, sustancias ácidas, sales de hierro entre otros.

El oxígeno del aire actúa lentamente de forma permanente sobre el documento y lo envejece de manera permanente. La acidez se manifiesta en un documento al ser degradada la celulosa compuesto del papel al observarse una deshidratación con aspecto quemado, amarillento, quedando quebradizo y se parte fácilmente.

La continuidad y el éxito de nuestros Archivos dependen en gran medida de la voluntad de sus trabajadores al contribuir unidos en la Conservación y Restauración de los documentos.

El Arte de Conservar y Restaurar los documentos

- Última actualización: Jueves, 21 Marzo 2019 16:48

Publicado: Jueves, 21 Marzo 2019 16:48

Escrito por Yaite Mora Vázquez

Visto: 144
