

Arquitecto
Breitner Roely Gonzáles Maldonado
Director General del Patrimonio Cultural y Natural
Su Despacho

Estimado Director:

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi Informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato de Prestación de servicios Profesionales Individual en General Número, DGPCYN-029-1580-2021**, aprobado mediante Acuerdo Ministerial Número 648-2021 correspondiente al mes de julio del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando factura con Serie: 2A4365D9 y Número de DTE: 1982876491

Actividades Realizadas:

- a) Asesorar y servir de enlace en el proceso de digitalización en aras de hacer más eficiente y eficaz a través de la tecnología de la información del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional
- b) Asesorar en el mantenimiento y seguridad de la información de las imágenes digitalizadas y sistemas informáticos.
- c) Asesorar en el control de las actividades del área informática en aras de que se realicen con responsabilidad y esmero.
- d) Asesorar en el debido soporte técnico informático a las DIFERENTES AREAS DEL Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
- e) Brindar asesoría en la preservación a largo plazo de todos los acervos documentales digitalizados.
- f) Asesorar en el debido funcionamiento del servidor, debiendo reportar a su Jefe Inmediato cualquier incidencia que pueda vulnerar la seguridad de la información
- g) Asesorar en el debido funcionamiento de los sistemas de búsqueda de información y proponer mejoras para su posterior desarrollo informático
- h) Asesorar en el mantenimiento preventivo del equipo de cómputo, escáneres y software que se utilicen en el Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional
- i) Asesorar en la realización de planes de recuperación y backup de toda la información que se genera en el archivo
- j) Asesorar en la creación e implementación de los manuales y guías necesarios para los accesos a la creación de usuarios, configuraciones, uso de ítems. Mantenimientos y problemas comunes, rutas de establecimiento y otros necesarios sobre los programas utilizados dentro del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía nacional, denominado "BaseMaestra" y "Total Image"

- k) Asesorar en diagnósticos informáticos sobre las infraestructuras de red actuales dentro del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional y establecer planes de prevención y mejora continua sobre la infraestructura de red para su correcto funcionamiento
- l) Asesorar en la realización de reportes semanales y un consolidado mensual sobre el almacenamiento de información en servidores, cantidad de espacio ocupado y disponible además de reportar inconvenientes con la Sistematización de la información
- m) Brindar asesoría con actividades que tengan relación con la conservación del Edificio y que prevengan cualquier riesgo o vulnerabilidad contra el Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional
- n) Asesorar en actividades informáticas en apoyo a la Dirección Técnica del Patrimonio Bibliográfico y Documental, cuando sea requerido.
- o) Asesorar y ser enlace hacia el Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional con la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural.
- p) Otras actividades relacionadas a los servicios a prestar.
- q) Atender las solicitudes que sobre la ejecución de este contrato haga "EL MINISTERIO"; o sus autoridades superiores.

Resultados Obtenidos:

1. Se asesoró la actividad de digitalización entre las partes involucradas al proceso de digitalización en mantener activa y en servicio la plataforma para que el servicio estuviera disponible
2. Se realizó la replicación de imágenes a otro repositorio paralelo donde se mantiene copia fiel de cada una de las imágenes digitalizadas con la misma metadatos del archivo .tif
3. Se asesoró en la replicación asincrónica en línea de bases de datos del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
4. Se asesoró en el mantenimiento de scanners, operatividad, cambio de regletas y eficiencia de los mismos.
5. Se asesoró en el mantenimiento de equipos e infraestructura del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
6. Se asesoró en la propuesta de una nueva plataforma de servidores del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional
7. Se asesoró en la actualización de Sistemas operativos de los equipos servidor del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
8. Se asesoró en la mejora continua, cambio de políticas de acceso y monitoreo de los sistemas que conforman la infraestructura del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.

9. Se asesoró en la custodia digital de servicios informáticos y replicasiones de bases de datos del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
10. Se asesoró en el apoyo y gestión a usuarios sobre el uso de aplicaciones, equipo de cómputo y periféricos relacionados a la actividad individual de cada usuario.
11. Se asesoró en la actualización de los sistemas operativos de las computadoras para reducir riesgos informáticos.
12. Se brindó asesoría para la recuperación del Archivo Pardo y páginas web del Archivo General de Centro América.
13. Se Asesoró en el proceso de digitalización para la digitalización del denominado Fondo Asturias que se desarrollará en el Archivo General de Centro América
14. Se brindó asesoría en el mantenimiento de las máquinas de la sala de investigadores del Archivo General de Centro América
15. Se brindó apoyo de limpieza de los servicios comunes y terraza.
16. Se Brindó apoyo y asesoría en temas de seguridad, infraestructura informática, infraestructura y digitalización de los edificios el Archivo General de Centroamérica y de la Biblioteca Nacional.
17. Se brindó asesoría para la realización de backups en los servidores que se encontraban fuera de servicio e integraran la plataforma virtual para los sistemas informáticos del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional.
18. Se asesoró en la realización de los portales web de la dirección técnica bibliográfica y documental y sus 4 dependencias
19. Se elaboró un diagnóstico sobre el estado de la red del Fondo Documental del Antiguo Archivo Histórico de la Policía Nacional y sus sistemas informáticos
20. Se brindó asesoría para el conteo de documentos en la base de datos escaneados con un total de 8,754,950 expedientes conformados por 162,153 legajos y 21,487,504 imágenes.

X

Alejandro Barrios
Servicios Profesionales

Vo. Bo. *Lic. Haroldo B. Zamora*
Jefe a.i.
Archivo General de Centro América