1. DATOS DEL CONTRATO			
Contrato No.	30568 de 2024		
Nombre del Contratista y/o Representante Legal	Ana María Corredor Bojacá		
Nombre del supervisor y/ointerventor	Anderson Puentes Carvajal		
Dependencia	Dirección de Gestión de Información Geográfica		
Objeto del contrato	Prestar servicios profesionales para el desarrollo e implementación de servicios y capacidades que favorezcan e impulsen el uso, explotación y disposición de la información cartográfica, geográfica, agrológica y geodésica de la dirección de gestión de información geográfica.		
Fecha de inicio	02/02/2024	**Fecha de terminación**	30/12/2024
Período objeto del informe:	31 de julio de 2024 al 30 de agosto de 2024		

2. INFORME PARCIAL DE EJECUCIÓN			
No.	**Obligación contractual**	**Actividad desarrollada**	**Observaciones / Evidencia**
1.	Apoyar la supervisión del alistamiento, configuración y disposición de la información producida y gestionada por la dirección, a través del uso de tecnologías geoespaciales.	-Solución de GLPI requeridos para la publicación de servicios cartográficos. -Apoyo en consolidación información para publicar en agrología (Áreas Homogéneas de Tierra), geografía (Caracterizaciones) y catastro (Base Catastral Nacional). -Apoyo supervisión implementación nueva plataforma Colombia OT. -Generación de informe mensual de productos publicados y republicados.	1. Directorios de servicios del IGAC https://mapas.igac.gov.co/server/rest/services 2. Trazabilidad de productos cartográficos 3. Matriz de GLPI Matriz de GLPI.xlsx 4. https://mesadeayuda.igac.gov.co/glpi/front/central.php 5. Correos electrónicos 6. Consola CeM
2.	Efectuar el seguimiento de la publicación y disposición de la información geográfica producida por la dirección garantizando el cumplimiento de los diferentes procedimientos.	-Seguimiento de actividades el equipo de publicación de Colombia en Mapas: Asignación de productos y actividades a cada contratista. -Respuesta atención al usuario de la plataforma de Colombia en Mapas y Observatorio Tierra y Territorio.	1. Correos electrónicos 2. \\172.26.0.20\Elite_Sub_Geografia_Cartografia\Z_Transferencias\Ana_Corredor\Seguimiento CeM\Seguimiento_CeM_2024.gdb 3. Plataforma SIGAC

		-Actualización y disposición capa de información de productos cartográficos vigentes 2020-2024 (Julio 2024).	
3.	Asegurar la correcta publicación de la información cartográfica, geográfica, agrológica y geodésica dentro de las plataformas digitales y espaciales.	-Verificación de servicios publicados de manera masiva dentro de la consola de Colombia en Mapas. -Verificación de correcto funcionamiento de herramientas y disposición de información dentro de las diferentes plataformas digitales. -Validación constante de correcta publicación dentro de la consola de Colombia en Mapas. (Extent, Escalas, Descargables, Fecha creación y actualización, Vistas previas)	1. Correos electrónicos 2. Consola CeM 3. https://www.colombiaenmapas.gov.co/ 4. https://www.colombiaenmapas.gov.co/observatoriotierrayterritorio/visor/
4.	Proponer, elaborar e implementar estrategias que permitan optimizar procesos de estandarización y alistamiento de datos para su gestión y disposición.	-Se organiza y valida la estandarización de productos cartográficos, agrológicos, geodésicos y catastro dentro de la consola de CeM para carga masiva.	1. Trazabilidad de productos cartográficos 2. Correos electrónicos 3. Consola CeM
5.	Proponer recomendaciones para la adopción de mejores prácticas y definir las acciones que deberían adelantarse para su implementación en el instituto, en el marco de su objeto contractual.	-Formato de consolidación de carga masiva de productos cartográficos dentro de CeM. -Esquema de GDB para el seguimiento del equipo de Colombia en Mapas.	1. Trazabilidad de productos cartográficos 2. Correos electrónicos
6.	Apoyar los procesos migración de datos y puesta en producción de las diferentes soluciones geográficas, así como generar su documentación.	-Apoyo en la puesta en producción de las diferentes mejoras dentro de la plataforma de Colombia en Mapas y OTT. -Actualización plantillas	1. \\172.26.0.20\Elite2\Imagenes2 2. Correos electrónicos

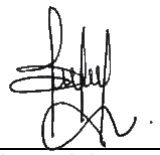
		de servicios de impresión para las plataformas de Colombia en Mapas y OTT. -Migración, organización y disposición de la información de imágenes de alta resolución para publicación dentro del Observatorio, Tierra y Territorio. -Apoyo migración dentro de la consola de Colombia en Mapas de la información de la NETAPP al Repositorio.	
7.	Elaborar e implementar algoritmos y/o métodos que faciliten la identificación, evaluación, consolidación y organización de la información cartográfica, geográfica, agrológica y geodésica existente en la dirección, así como generar su respectiva documentación.	No aplica	No aplica
8.	Analizar, documentar e implementar técnicas que faciliten el uso y aprovechamiento de diferentes fuentes de información como estrategia para la optimización de los procesos de producción de información en la dirección.	-Generación de videos del uso y aprovechamiento de la información que se dispone dentro de las diferentes plataformas a los usuarios externos. -Apoyo en la documentación y presentaciones de temáticas de la Semana de Geomática 2024.	1. Correos electrónicos
9.	Asistir y participar en actividades, reuniones temáticas y eventos relacionados con el objeto del contrato según designación	-Reuniones seguimiento y requerimientos de CeM. -Reuniones apoyo soporte técnico ESRI.	1. Reuniones Teams. 2. Actas de reunión.

	dada por la entidad a través del supervisor.		
10.	Generar y producir las alertas necesarias cuando los procesos se encuentren en etapas críticas.	-Generación de GLPI para solicitudes de revisión de errores y mejoras dentro de las plataformas.	1. https://mesadeayuda.igac.gov.co/glpi/front/central.php 2. Correos electrónicos

3. REPORTES MENSUALES PARA ENTREGAR

3.1 https://mapas.igac.gov.co/portal/apps/dashboards/661e49bb56bb4ccca17505e3317f5173
3.2 \\172.26.0.20\Elite_Sub_Geografia_Cartografia\Z_Transferencias\Ana_Corredor\Seguimiento CeM\Seguimiento_CeM_2024.gdb
3.3 Trazabilidad de productos cartográficos
ListaChequeo_ProductosCartográficos.xlsx
Matriz de GLPI.xlsx
3.4. No aplica
3.5. Informes de actividades
3.6. No aplica
3.7. No aplica
3.8. Listados de Asistencia

Hago constar que durante el periodo reportado se adelantaron las anteriores obligaciones y/o actividades.



Firma del Contratista

NOTA. El informe presentado, evidencia la ejecución contractual de las actividades sobre las cuales se desplegaron acciones en el periodo correspondiente.