

**INFORME MENSUAL DE SERVICIOS PROFESIONALES
PRESTADOS AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS**

NOMBRE COMPLETO	GILMA ALEJANDRA GÓMEZ HERRERA
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 30 DE ABRIL DE 2025
NUMERO DE CONTRATO	170-029-2025
SERVICIO DE CONTRATO	SERVICIOS PROFESIONALES
UNIDAD ADMINISTRATIVA	DIRECCIÓN DE ANALISIS GEOESPACIAL

OBJETO DEL CONTRATO

- a) Dotar a la Dirección de Análisis Geoespacial de personas que brinden sus Servicios Profesionales, para cumplir con los objetivos planteados en el Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual.
- b) Brindar apoyo en las funciones establecidas para la Dirección de Análisis Geoespacial, dentro del Reglamento Orgánico Interno.
- c) Lograr una mayor efectividad en la realización de los procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección de Análisis Geoespacial.

TÉRMINOS DE REFERENCIA

- a) Apoyar en la elaboración de mapas de ubicación de proyectos u obras a realizarse dentro y fuera de Áreas Protegidas.
- b) Apoyar en la implementación de formularios digitales para la recolección de datos del SIGAP.
- c) Apoyar en la elaboración de mapas geográficos.
- d) Apoyar en los procesos de transferencia de conocimiento y tecnología a las regionales CONAP, con énfasis en el uso de herramientas de sistemas de información y tecnologías geoespaciales.

- e) Apoyar en el mantenimiento, actualización y visualización de datos del monitoreo de control y vigilancia en las Direcciones Regionales de CONAP.
- f) Apoyar en la elaboración de mapas de información de pronósticos del estado del tiempo ante amenazas de incendios forestales e hidroclimáticas.
- g) Apoyar en la realización de otras actividades que le sean asignadas por parte del contratante.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé en la elaboración de 11 expedientes de la Ventanilla Ágil de Construcción (VAC).
- b) Apoyé en la elaboración de 240 dictámenes y mapas de ubicación de proyectos que ingresan a la Dirección de Análisis Geoespacial manteniendo al día las solicitudes para determinar si los proyectos están dentro o fuera de área protegida.
- c) Apoyé con la elaboración del mapa general del SIGAP en colaboración con el personal de la Dirección de Educación.
- d) Apoyé con revisar y descargar los datos ingresados del mes de marzo por las regionales de Altiplano Central y Verapaces de la sección de monitoreo
- e) Apoyé con la elaboración de 8 mapas para el Ministerio de Energía y Minas
- f) Apoyé con la elaboración de un mapa de la Zona de Veda Definitiva Volcán de Acatenango
- g) Apoyé con la elaboración de mapas de APES para la Dirección del SIGAP
- h) Apoyé con asistir presencialmente a:
 - Taller de capacitación sobre Incendios: Cartografía de Eventos, Peligro y Recuperación
 - 2 talleres de trabajo: Validación de capas de cultivos de importancia económica producto de la actualización de la Determinación de la cobertura Vegetal y Uso de la Tierra
 - Reunión de seguimiento de los casos de las comunidades de El Estor, Izabal

- Taller Lineamientos de política y planificación para la elaboración del POA 2026 y POM 2026-2030 y presupuesto 2026
- 2 reuniones de trabajo y seguimiento a resolución numero 03-03-2017 Parque Nacional El Reformador
- 2 reuniones técnicas jurídicas para la nueva propuesta de convenio para conformar el Gimbut
- Reunión con personal del Ministerio de Energía y Minas
- Reunión Caso Fondo de Tierras: Finca Maya Lorena/Complejos III Reserva de la Biosfera Montañas Mayas Chiquibul
- Reunión seguimiento Proyecto de Cambio - Dgeoespacial / CEMEC

i) Apoyé en darle seguimiento a las solicitudes de la Unidad de Información Publica

j) Apoyé con la elaboración de mapas para la presentación del área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.

F.

Gilma Alejandra Gómez Herrera
Servicios Profesionales
Dirección de Análisis Geoespacial

Vo.Bo.

MSc. Ing. Agr. RNR Edson Tonino Hernández Pazanegos
Director
Dirección de Análisis Geoespacial

