

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

NOMBRE COMPLETO	DEIMY MARIELA FERNÁNDEZ GONZÁLEZ
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2025
NUMERO DE CONTRATO	315-029-2025
SERVICIO DE CONTRATO	SERVICIOS PROFESIONALES
UNIDAD ADMINISTRATIVA	DIRECCIÓN DE ANÁLISIS 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 actividades 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 el análisis y estimación de la superficie de cobertura forestal en las áreas protegidas y en áreas de interés para la conservación de la diversidad biológica;

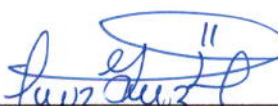
b) Apoyar en el análisis y estimación de la dinámica de la cobertura forestal en las áreas protegidas y en áreas de interés para la conservación de la diversidad biológica;

c) Apoyar en el análisis y estimación de superficie afectada incendios en las áreas protegidas a nivel nacional;

- d) Apoyar en evaluación de componentes geoespaciales de planes maestros y otros instrumentos de gestión de áreas protegidas de Guatemala, ya sea nuevos o estén en proceso de actualización;
- e) Apoyar la planificación, implementación y elaboración de reportes de sobrevuelos de monitoreo en áreas protegidas y en áreas de interés para la conservación de la diversidad biológica;
- f) Apoyar en proceso de capacitaciones al personal del CONAP en utilización de herramientas de sistemas de información y tecnologías geoespaciales; y
- g) Realización de otras actividades que le sean asignadas por parte del contratante.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé con proporcionar las coordenadas oficiales del polígono total del área protegida Volcán Zunil, las coordenadas y extensiones de las zonas de manejo propuestas y mapa con las zonificaciones, en formato físico y digital.
- b) Apoyé con proporcionar las coordenadas oficiales del polígono total del área protegida Volcán Santo Tomás, las coordenadas y extensiones de las zonas de manejo propuestas, y mapa con las zonificaciones, en formato físico y digital.
- c) Apoyé con trasladar el archivo geoespacial de los límites del área protegida, VSM, ZVDVS, ZVDVCQ en formato SHP.

F. 
Deimy Mariela Fernández González
Servicios Profesionales
Dirección de Análisis Geoespacial
Consejo Nacional de Áreas Protegidas

Vo.Bo


MSc. Ing. Agr. RMR Edson Toniaño Hernández Mazariegos
Director
Dirección de Análisis Geoespacial

