

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

NOMBRE COMPLETO	DEIMY MARIELA FERNÁNDEZ GONZÁLEZ
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 30 DE JUNIO DE 2026
NUMERO DE CONTRATO	276-029-2026
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

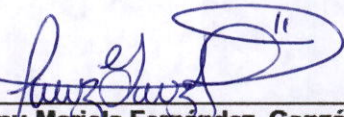
- a) Apoyar en el análisis y estimación de la superficie de cobertura forestal en las áreas protegidas y en áreas de interés para la conservación de la diversidad biológica;
- b) Apoyar en el análisis y estimación de la dinámica de la cobertura forestal en las áreas protegidas y en áreas de interés para 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 en 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 en actualizar el archivo geoespacial de los límites del SIGAP con base en la solicitud de verificación y rectificación de los límites de la Reserva Natural Privada Cataljé o Sacataljé - Providencia DDSIGAP 39-2026 JCFL-halg.**
- b) Apoyé en revisar y validar coordenadas de delimitación, trasladar mapa de ubicación y zonificación e indicar superficie oficial de la Reserva Natural Privada Australia - Providencia DDSIGAP No. 38-2026/JCFL/dacm/cnmm.**
- c) Apoyé en la interpretación de 474 muestras utilizando la plataforma collect earth en el marco de la elaboración del segundo reporte de monitoreo de reducción de emisiones de Guatemala.**
- d) Apoyé en georreferenciar y consignar en hoja de cálculo las oficinas administrativas de Áreas Protegidas, áreas de protección especial, puestos de control y centros de operaciones interinstitucionales (COI) de la Dirección Regional Costa Sur, Dirección Regional Petén y Dirección Regional Sur Oriente.**
- e) Apoyé en elaborar oficio respuesta a solicitud de información de José Manuel Castañeda Orellana - oficio UIP/209/2026/EMEC.**
- f) Apoyé en elaborar mapa de áreas de protección especial y mapa de zonas de veda definitiva.**
- g) Apoyé en elaborar un mapa donde se visualicen y se identifiquen las áreas protegidas que están incluidas dentro de los planes de restauración.**
- h) Apoyé en elaborar una hoja de cálculo para la sistematización de información legal, técnica y administrativa sobre el origen y la evolución de la delimitación geoespacial de las áreas protegidas de la región costa sur.**
- i) Apoyé en elaborar una hoja de cálculo para la sistematización de información legal, técnica y administrativa sobre el origen y la evolución de la delimitación geoespacial de las áreas protegidas de la región metropolitana.**

- j) Apoyé en elaborar una hoja de cálculo para la sistematización de información legal, técnica y administrativa sobre el origen y la evolución de la delimitación geoespacial de las áreas protegidas de la región verapaces.

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

Vo.Bo


MSc. Ing. Agr. RNR Edson Tonino Hernandez Mazariegos
Director
Dirección de Análisis Geoespacial

