

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

<b>NOMBRE COMPLETO</b>	<b>GILMA ALEJANDRA GÓMEZ HERRERA</b>
<b>MES QUE INFORMA</b>	<b>DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2024</b>
<b>NUMERO DE CONTRATO</b>	<b>188-029-2024</b>
<b>SERVICIO DE CONTRATO</b>	<b>SERVICIOS PROFESIONALES</b>
<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>	<b>DIRECCIÓN DE ANALISIS GEOESPACIAL</b>

**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 10 expedientes de la Ventanilla Ágil de Construcción (VAC).
- b) Apoyé en la elaboración de 220 mapas y dictámenes 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 en la elaboración de una presentación sobre el reporte de información del PAM de las Regionales 2024 y la utilización del formulario de la herramienta Kobotoolbox dirigida a la Dirección Regional de Altiplano Central.
- d) Apoyé con la actualización del formulario digital mediante la herramienta Kobotoolbox para la recolección de datos del PAM de las Regionales
- e) Apoyé con revisar y brindar observaciones de los datos ingresados del mes de septiembre por las regionales en la carpeta Drive compartida que corresponde a los Planes Anuales de Metas -PAM- del ejercicio fiscal 2024 en la sección de monitoreo
- f) Apoyé con la elaboración de 58 mapa climáticos y descarga de sus respectivas bases de datos.
- g) Apoyé con la elaboración de 9 mapas para Subsecretaria del Área Protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux



- h) Apoyé con asistir presencialmente a:
- 2 reuniones de seguimiento de la problemática del Plan Maestro del Área Protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux
  - 1 reunión de seguimiento de la transferencia de información del MOF para el proceso de adaptación.
- i) Apoyé con asistir virtualmente a:
- Reunión Comité Nacional Academia Copernicus Guatemala
- j) Apoyé con la elaboración de un informe acerca de la visita a la regional de Altiplano central.
- k) Apoyé con la elaboración de un mapa de Rio Dulce para la Regional Nororiente
- l) Apoyé con la elaboración de un mapa del Monumento Nacional Semuc Champey para la Regional Verapaces
- m) Apoyé con la elaboración de un oficio conjunto con la DDSIGAP para Secretaria Ejecutiva del CONAP
- n) Apoyé con la elaboración de 3 mapas de turismo
- o) Apoyé con enviar las boletas y formularios del personal de la regional Metropolitana, Verapaces y Altiplano Central incluido un archivo xls.

F.

Gilma Alejandra Gómez Herrera  
Servicios Profesionales  
Dirección de Análisis Geoespacial

Vo.Bo.

MSc. Ing. Agr. RMR Edson Tonino Hernández Mazanegos  
Director  
Dirección de Análisis Geoespacial

