

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

NOMBRE COMPLETO	GILMA ALEJANDRA GÓMEZ HERRERA ✓
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 31 DE MARZO DE 2025 ✓
NUMERO DE CONTRATO	6-029-2025 ✓
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.

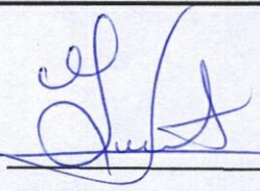
ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé en la elaboración de 11 expedientes de la Ventanilla Ágil de Construcción (VAC).
- b) Apoyé en la elaboración de 96 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 revisar y descargar los datos ingresados del mes de febrero por las regionales de Altiplano Central y Verapaces de la sección de monitoreo
- d) Apoyé con la elaboración de mapas de las áreas protegidas de los departamentos de Izabal y Huehuetenango
- e) Apoyé con asistir presencialmente a:
 - Taller de la utilización de la aplicación de SMART
 - Taller Interinstitucional para el Diseño del Sistema Nacional de Monitoreo Forestal (SNMF) de Guatemala
 - Reunión de seguimiento para la presentación del Sistema Nacional de Monitoreo Forestal
 - Reunión de seguimiento Proyecto "Consolidación del SIGAP - Life web II"
 - Reunión con personal de GIZ
 - Reunión de Simplificación de tramites
 - Reunión de presentación del área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.
 - Reunión de Martes de simplificación de Mejora continua para un futuro digital
- f) Apoyé con la elaboración de un informe conjunto del taller para el diseño del SNMF

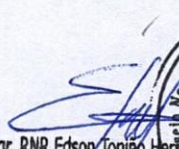
g) Apoyé en darle seguimiento a las solicitudes de la Unidad de Información Pública

h) 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
Director
Dirección de Análisis Geoespacial



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

NOMBRE COMPLETO	GILMA ALEJANDRA GÓMEZ HERRERA ✓
MES QUE INFORMA	DEL 02 DE ENERO AL 31 DE MARZO DE 2025 ✓
NUMERO DE CONTRATO	6-029-2025 ✓
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 41 expedientes de la Ventanilla Ágil de Construcción (VAC).
- b) Apoyé en la elaboración de 384 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 revisar y brindar observaciones de los datos ingresados del mes de diciembre 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
- d) Apoyé con asistir presencialmente a:
 - Taller de capacitación: Uso y manipulación de vehículos aéreos no tripulados
 - Taller de la utilización de la aplicación de SMART
 - Taller Interinstitucional para el Diseño del Sistema Nacional de Monitoreo Forestal (SNMF) de Guatemala
 - Reunión de seguimiento para la presentación del Sistema Nacional de Monitoreo Forestal
 - Reunión de seguimiento Proyecto "Consolidación del SIGAP - Life web II"
 - Reunión con personal de GIZ
 - Reunión de Simplificación de tramites
 - Reunión de presentación del área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.
 - Reunión de Martes de simplificación de Mejora continua para un futuro digital
 - Reunión de coordinación de directores
 - Reunión de seguimiento Proyecto "Consolidación del SIGAP - Life web II"

- Reuniones de seguimiento para el área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.
 - Taller para la actualización de los lineamientos para la elaboración de planes maestros
- e) Apoyé con asistir virtualmente a:
- Reunión Proyecto Volcanes-SIG-CONAP
 - Taller virtual para el fortalecimiento del reporte de información referente a restauración bajo el marco del Plan Anual de Metas
 - "Liquidación de viáticos reconocimiento de gastos por servicios prestados"
 - Reunión Uno 2025 CONAP-VAC
- f) Apoyé con realizar una presentación para el INAB acerca inconsistencias de la Dinámica forestal para los años 2020-2022
- g) Apoyé con revisar y descargar los datos ingresados en los meses de enero y febrero por las regionales de Altiplano Central y Verapaces de la sección de monitoreo
- h) Apoyé con la elaboración de mapas de las áreas protegidas de los departamentos de Izabal y Huehuetenango
- i) Apoyé con la elaboración de un informe conjunto del taller para el diseño del SNMF
- j) Apoyé en darle seguimiento a las solicitudes de la Unidad de Información Pública
- k) Apoyé con la elaboración de mapas para la presentación del área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.
- l) Apoyé con realizar una presentación de forma conjunta con otras direcciones para el secretario acerca del área protegida Reserva Forestal Protectora de Manantiales Cordillera Alux.

F.

Gilma Alejandra Gómez Herrera
Servicios Profesionales
Dirección de Análisis Geoespacial

Vo.Bo.

MSc. Igor De la Roca Cuellar
Secretario Ejecutivo
Consejo Nacional de Áreas Protegidas
-CONAP-

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

