

**INFORME DE SERVICIOS TÉCNICOS
PRESENTADO AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS –CONAP–**

<u>NOMBRE COMPLETO</u>	Raúl Alfonso Alvarez Pérez
<u>MES QUE INFORMA</u>	Junio de 2020
<u>NUMERO DE CONTRATO</u>	227-029-2020
<u>SERVICIO CONTRATADO</u>	Servicios Técnicos en Análisis Geoespacial
<u>UNIDAD</u>	Dirección Análisis Geoespacial

OBJETO DEL CONTRATO

- I. Dotar a la Dirección de Análisis Geoespacial de personas que brinden sus servicios técnicos, para cumplir con los objetivos planteados en el plan estratégico institucional y plan operativo anual.
- II. Brindar apoyo en las funciones establecidas para la Dirección de Análisis Geoespacial, dentro del reglamento orgánico interno.
- III. 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 ubicación de proyectos u obras a realizarse dentro y fuera de Áreas Protegidas.
- B. Apoyar en la ubicación de áreas en proceso de inscripción como Reservas Naturales Privadas, Parques Regionales Municipales, Planes Maestros, etc.
- C. Apoyar en análisis geoespaciales de diversos proyectos o actividades a efectuarse dentro o en cercanías de Áreas Protegidas.
- D. Apoyar en la captura de información del SIGAP mediante diferentes métodos, así como el procesamiento de información.
- E. Apoyar en la interpretación de imágenes provenientes de sensores remotos.
- F. Apoyar en la elaboración de Mapas Geográficos.

- G. Apoyar en la generación de información geoespacial para la evaluación de recursos naturales que contribuyan a la toma de decisiones en función de su representatividad.
- H. Apoyar en la evaluación directa de expedientes ingresados a CONAP.
- I. Apoyar en la atención al público general.
- J. Apoyar en la generación y desarrollo proyectos establecidos por la Dirección de Análisis Geoespacial de CONAP.
- K. Apoyar asistiendo a las diferentes regionales que conforman CONAP, para fortalecimiento técnico en el uso de herramientas de sistemas de información geográfica y sensores remotos.
- L. Apoyar en la evaluación del SIGAP en base al análisis de variables definidas por la Dirección de Análisis Geoespacial.
- M. Apoyar en la realización de otras actividades que le sean asignadas por parte del contratante.

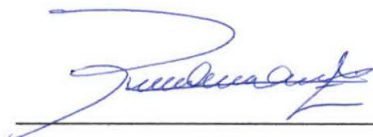
ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL MES DE JUNIO

	Actividad	Descripción	Resultados
A	Apoye en la ubicación de proyectos u obras a realizarse dentro y fuera de Áreas Protegidas.	Apoye analizando las solicitudes mediante el ploteo de coordenadas e identificar su localización dentro o fuera del SIGAP.	<ul style="list-style-type: none"> • Apoye en la elaboración de 37 ingresos de coordenadas a formato vector y análisis para la elaboración de mapas finales de ubicación.
F	Apoye en la elaboración de Mapas Geográficos.	Apoye en la generación y diseño de mapas geográficos.	<ul style="list-style-type: none"> • Apoye en elaborar 36 mapas de ubicación geográfica. • Apoye en elaborar un mapa del SIGAP conteniendo como base la cartografía a nivel nacional.

G	Apoye en la generación de información geoespacial para la evaluación de recursos naturales que contribuyan a la toma de decisiones en función de su representatividad.	Apoye en la recopilación de bases de datos para generar un mapa de las regiones y comunidades y otros temas como idiomas	<ul style="list-style-type: none"> • Apoye en la gestión y análisis de datos para actualizar y analizar temáticas dentro del SIGAP a nivel nacional en apoyo a la Unidad de Pueblos Indígenas.
I	Apoye en la atención al público general.	Apoye atendiendo y guiando los diferentes procesos en la dirección.	<ul style="list-style-type: none"> • Apoye a solicitantes que tenían dudas sobre ubicaciones realizadas. • Apoye en información a personal de atención para los ingresos de expedientes a la dirección.
M	Apoyar en la realización de otras actividades que le sean asignadas por parte del contratante.	Apoye en la realización de documentación para la Dirección y sus diferentes procesos.	<ul style="list-style-type: none"> • Apoye en la realización de manuales de procedimientos que se realizan en la Dirección.

Glosario de siglas:

-CONAP- Consejo Nacional de Áreas Protegidas



Raúl Alfonso Álvarez Pérez
Servicios Técnicos en Análisis Geoespacial
Dirección de Análisis Geoespacial
CONAP




Vo. Bo. Ing. Luis Manuel Lima Guillen
Dirección
Dirección de Análisis Geoespacial
CONAP