

INFORME MENSUAL DE SERVICIOS TÉCNICOS PRESTADOS AL CONSEJO NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS

NOMBRE COMPLETO	FREDY ANTONIO SOLIS CHÁN
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2023
NUMERO DE CONTRATO	451-029-2023
SERVICIO DE CONTRATO	SERVICIOS TÉCNICOS
UNIDAD ADMINISTRATIVA	DIRECCIÓN REGIONAL PETÉN

OBJETO DEL CONTRATO

- a) Dotar a la Dirección Regional Petén de personas que brinden sus servicios técnicos, 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 Regional Petén, dentro del Reglamento Orgánico Interno.
- c) Lograr una mayor efectividad en la realización de los procesos y procedimientos que se desarrollan en la Dirección Regional Petén.

TÉRMINOS DE REFERENCIA

- a) Apoyar en elaboración de dictámenes de Estudios de Impacto Ambiental - EIA- de la Dirección Regional Petén de empresas públicas o privadas.
- b) Apoyar en colecta de información de campo de estaciones meteorológicas que sean asignadas, y operadas por -CONAP- datos procesados por el Instituto de Sismología Vulcanología Meteorología e Hidrología - INSIVUMEH-, y verificación periódica de funcionamiento correcto de estos equipos.

- c) Apoyar a socios estratégicos del -CONAP-, en colecta de datos de campo para corroboración de polígonos de concesiones forestales, en conjunto con el técnico de SIG, Sensores Remotos y Bases de Datos de CEMEC, así como con el Director de la Zona de Uso Múltiple y Directivos de concesiones forestales en la Zona de Usos Múltiples de la Reserva de Biosfera Maya.
- d) Apoyar en el procesamiento de datos de GPS, colectados en campo.
- e) Apoyar a impartir cursos, dentro de su área de especialidad.
- f) Apoyar en análisis y generación de productos cartográficos.
- g) Apoyar en atender requerimientos de información que le sean solicitados dentro del ámbito de su competencia y en la producción de datos en proyectos especiales.
- h) Apoyar en la elaboración de planes de vuelo y acompañamiento para el registro de datos con GPS y toma de fotografías en sobrevuelos de monitoreo en la -RBM-.
- i) Apoyar en la delimitación y demarcación de Áreas Protegidas del Petén, según convenio Interinstitucional -CONAP-RIC- así como en la realización de informes técnicos con base al trabajo realizado en el campo.
- j) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé a la Dirección Regional del Consejo Nacional de Áreas Protegidas, en la elaboración de material cartográfico, relacionados a una matriz de trabajo 2023-2024, con información de zonas de atención, zonas prioritarias, amenazas, presencia institucional actual y propuesta (12 mapas elaborados).

- b) Apoyé al Departamento de Incendios Forestales del CONAP, en la elaboración de material cartográfico, relacionado a Brechas y Accesos existentes 2023 y propuesta 2024, así como presencia institucional (Centros de Operaciones Interinstitucional, Puestos de Control y Campamentos Temporales) que requieren mejoras (3 mapas elaborados).
- c) Apoyé en atender oficios del Departamento de Planificación, Estudios y Proyectos del CONAP, en donde solicitan constancias y mapas de ubicación geográfica de casos en proceso de investigación en la Fiscalía de Delitos Contra el Ambiente de Petén (22 mapas elaborados).
- d) Apoyé al Departamento de Vida Silvestre sección no maderable del CONAP, en la elaboración de un mapa de ubicación geográfica, relacionado a una inspección de campo denominada colección privada de fauna silvestre "El Nuevo Amanecer", aldea Paxcamán, municipio de Flores, Petén.
- e) Apoyé al técnico de Sistemas de Información Geográfica -SIG-, en atender providencias con expedientes de formulario de Evaluación Ambiental Inicial -EAI- del Departamento de Planificación, Estudios y Proyectos del Consejo Nacional de Áreas Protegidas -CONAP-, donde solicitan constancia y mapas de ubicación geográfica en relación al Sistema Guatemalteco de Áreas Protegidas -SIGAP-. (24 expedientes atendidos, 72 mapas elaborados).
- f) Apoyé en la reunión denominada Celebración del Día del Guarda Recursos, donde se me asignó como parte del equipo encargado de bebidas (agua gaseosa, agua pura y bebida energizante), la cual consistió en la entrega de solicitudes a diferentes instituciones que apoyan en la conservación de los recursos naturales en la RBM.
- g) Apoyé al programa de voluntariado de la Red de Monitoreo Pluviométrico de Petén según Carta de Cooperación Interinstitucional para el apoyo al "Proyecto de Voluntariado para el Fortalecimiento del Monitoreo Pluviométrico Nacional" entre el Instituto Nacional de Sismología,

Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH) y el Consejo Nacional de Áreas Protegidas (CONAP), dicho apoyo consiste en la actualización de la base de datos climatológicos durante el mes de septiembre de 2023, utilizando como fuente de información, once (11) pluviómetros, instalados en la Reserva de Biósfera Maya, distribuidos de la siguiente manera, cuatro en el Parque Nacional Laguna del Tigre: Guayacán Tigre, Camerún Pozo Xan, Sacluc y Zacatal, una en el Parque Nacional Mirador Río Azul: El Cedro, dos en el Parque Nacional Yaxhá-Nakún-Naranjo: Yaxha y La Perra y cuatro en la Zona de Usos Múltiples: La Colorada, San Miguel, El Manantial y Los Pescaditos).

- h) Apoyé en la reunión de trabajo denominada revisión del documento en proceso de elaboración y aprobación del contrato de concesión de la Unidad de Manejo Uaxactún, el cual consistió en realizar un análisis de cobertura forestal 2021 de la zonificación interna.
- i) Apoyé al técnico de SIG del CONAP, en la elaboración de material cartográfico, relacionado a dos proyectos, uno de enriquecimiento de Xate y uno de enriquecimiento de Cacao, ubicados dentro de la Unidad de Manejo, Uaxactún, ZUM, RBM, Petén, (02 mapa elaborados).

F.


Fredy Antonio Solís Chán
Servicios Técnicos

F.


Lic. Mac Apolinario Córdova Rivas
DIRECCIÓN REGIONAL
CONAP-PETÉN
DIRECTOR REGIONAL PETÉN
CONSEJO NACIONAL DE
ÁREAS PROTEGIDAS

