

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

<b>NOMBRE COMPLETO</b>	JULIAN ENRIQUE ZETINA TUN /
<b>MES QUE INFORMA</b>	DEL 01 AL 31 DE JULIO DE 2023 /
<b>NUMERO DE CONTRATO</b>	286-029-2023 /
<b>SERVICIO DE CONTRATO</b>	SERVICIOS TÉCNICOS
<b>UNIDAD ADMINISTRATIVA</b>	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 las actividades anuales del –CEMEC- con base a los requerimientos de información de la Secretaría Ejecutiva del –CONAP-, de la Dirección Regional Petén y de las distintas unidades de la institución.

b) Opoyar en la emisión y conceptos técnicos sobre actividades que pueden ser potencialmente impactadas para los recursos naturales y que se llevan acabo dentro de la Unidades de Conservación.


- c) Apoyar en la revisión de constancias de ubicación de las providencias de Dirección Regional Petén, de las empresas públicas o privadas.
- d) Apoyar en la estimación de la deforestación y el impacto por incendios forestales en la RBM derivada de sensores remotos.
- e) Apoyar a la formulación y actualización de planes maestros de Áreas Protegidas del Petén.
- f) Apoyar el mantenimiento y creación de bases de datos y en la generación de productos cartograficos así como la producción de datos en proyectos especiales.
- g) Apoyar con el programa de capacitación interna y sistematizar cursos de capacitación a las personas de CONAP.
- h) Apoyar en las actividades de delimitación y demarcación de las Áreas Protegidas del Petén, convenio interinstitucional celebrado entre el RIC y CONAP.
- i) Apoyar en la revisión de los informes técnicos con base al trabajo realizado en campo de delimitación y demarcación presentada por los técnicos de – GPS-.
- j) Apoyar en la actualización y digitalización de la base de datos de las boletas de patrullajes sistematizados con SMART.
- k) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

### **ACTIVIDADES REALIZADAS**

- a) Apoyé en la revisión de la enmiendas solicitadas por el CONAP, al plan de manejo de la Unidad de Manejo Chosquitan de la Zona de Usos Múltiples de la RBM. El seguimiento consistió en la verificación modificación de material cartográfico agregando coordenadas en los límites fiscos en el camino de la unidad de manejo.
- b) Apoyé y coordine con los técnicos CEMEC el análisis de sensores remotos de las imágenes Landsat 8 L08\_L1TP\_021048\_20230427\_20230508, L08\_L1TP\_021048\_20230529\_20230531. Isodata 25 clases para realizar la edición manual de las cicatrices de fuego, quemado no quemado para las fechas 20230427- 20230529.
- c) Apoyé en el seguimiento a la comisión de campo del levantamiento de predios que quedaron pendientes del Polígono paso Caballos en el Parque Nacional del Tigre, Reserva de Biosfera Maya.
- d) Apoyé en la reunión del Comité Institucional para la Atención de Emergencias (CIAE) en el marco del protocolo institucional para la prevención de Incendios Forestales, la cual servirá de apoyo en la atención de quemas - incendios 2023. Algunos compromisos alcanzados durante la reunión: Actualizar mapas finales de incendios entendidos, total de puntos de calor acumulado durante la temporada, brechas en mantenimiento y nuevas durante la temporada, cicatrices de fuego derivado de la boletas de campo con el apoyo de sensores remotos de los incendios atendidos por el personal guarda recurso en la Reserva de Biosfera Maya.
- e) Apoyé en la coordinación con los técnicos de CEMEC, la actualización de base de datos de patrullajes de la herramienta SMART, de la cual fueron elaborados 68 patrullajes con un recorrido de 1559.13 Km, de técnicos y personal de campo de diferentes áreas protegidas y de control y vigilancia de la Región Petén.

f) Apoyé en la revisión y firmas de 65 constancias de Dirección Regional de CONAP, Petén, de Expedientes de FONTIERRA de desmembración, legalización y ubicación, para la elaboración de su respectiva constancia de CEMEC y dictamen por el Departamento Jurídico, Región PETÉN.

F.

  
Julian Enrique Zetina Tun  
Servicios Técnicos

F.

  
*Lic. Msc Apolinario Córdoba*



DIRECCIÓN REGIONAL  
CONSEJO NACIONAL DE  
ÁREAS PROTEGIDAS

