

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

NOMBRE COMPLETO	YORKIS JOHNNY WILFREDO MAURICIO LÓPEZ
MES QUE INFORMA	DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2025
NUMERO DE CONTRATO	455-029-2025
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 la elaboración del Plan de Trabajo para la colecta de datos de estaciones meteorológicas automáticas operadas por -CONAP- y aquellos datos procesados por el -INSIVUMEH- y verificación periódica del funcionamiento correcto de estos equipos.
- b) Apoyar en el mantenimiento y creación de bases de datos.

- c) Apoyar en la formulación y actualización de planes maestros de Áreas Protegidas del Petén.
- d) Apoyar el mantenimiento y creación de bases de datos y en la generación de productos cartográficos así como la producción de datos en proyectos especiales.
- e) Apoyar al técnico del SIG, Sensores Remotos.
- f) Apoyar en la delimitación y demarcación de Áreas Protegidas, según convenio interinstitucional -CONAP-, -RIC-.
- g) Apoyar en la elaboración de planes de vuelo y acompañamiento para el registro de datos con GPS y toma de fotografías en los sobrevuelos de monitoreo en la RBM.
- h) Apoyar en la elaboración de informe técnicos con base al trabajo realizado en el campo de la delimitación y demarcación de las Áreas Protegidas del Petén.
- i) Apoyar en la administración, actualización, monitoreo y mantenimiento de los servidores e infraestructura de cómputo asociada.
- j) Apoyar en la optimización de las operaciones e impulsar la productividad con el uso de servidores.
- k) Apoyar en la realización de otras actividades de acuerdo a la materia de su competencia.

ACTIVIDADES REALIZADAS

- a) Apoyé en la gestión de información pendiente de la municipalidad de Flores, para el proyecto "Monitoreo de la Gobernabilidad en Áreas Protegidas".

- b) Apoyé en la gestión de información pendiente de las municipalidades de San Andrés y Santa Ana, para el proyecto "Monitoreo de la Gobernabilidad en Áreas Protegidas".
- c) Apoyé en la actualización de un shape de calles urbanas, pavimentos, roderas y calles de terracería de los municipios de San Benito y Flores.
- d) Apoyé en la revisión y actualización de un shape de humedales del municipio de Poptún.
- e) Apoyé en la revisión y actualización de un shape de humedales de los municipios de San José, San Andrés, Santa Ana y San Francisco.
- f) Apoyé en la unificación de los informes descargados del sensor de aire del municipio de San Francisco, de los años 2022 al 2024.
- g) Apoyé en la realización de una propuesta e itinerario de supervisión de cultivos para los países de Centroamérica, Belice y México.
- h) Apoyé en la realización de un mapa para la propuesta de supervisión de cultivos para los países de Centroamérica, Belice y México.
- i) Apoyé en la verificación y actualización de un shape de caminamientos (carreteras, roderas y calles de terracería) del país de México.

F.

Yorkis Johnny Wilfredo Mauricio López
Servicios Técnicos

F.

Ing. Sergio Alejandro Rolando Balan González
Director Regional
CONAP Petén

