Parque Nacional Tikal, 31 de Julio del 2014. Informe No.07-2014.

Licda. Rosa María Chan. Viceministra del Patrimonio Cultural y Natural. Su Despacho.

Estimada Licenciada Chan

De la manera más atenta me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi informe de actividades conforme a lo estipulado en el Contrato Administrativo por servicios profesionales Numero,888-2014, aprobado mediante el Acuerdo Ministerial Numero,229-2014, correspondiente al mes de Julio del presente año, y para cobro de mis honorarios estoy presentando la factura serie B y número 000033.

## Actividades Realizadas en el mes de Julio del 2014.

Las actividades que se realizaron durante este mes corresponden a actividades programadas dentro del POA 2014, enlistadas a continuación por títulos utilizados dentro de este y respondiendo a las actividades asignadas y enlistadas dentro de mi contrato.

- 1. Evaluación de la biodiversidad y asociaciones de biota.
- 2. Éxito reproductivo de Psittasidos.
- 3. Evaluación sobre la frecuencia de atropellamientos de fauna.
- 4. Evaluación del estado de conservación del Xate en el Parque.

## Resultados Logrados en el mes de Julio del 2014.

- 1. Se cuenta con equipo de escalado de árboles como préstamo de WCS-Guatemala con el cual se realizo entrenamiento a los técnicos de campo sobre como escalar árboles. Me encuentro en espera que tanto WCS-Guatemala como otras ONG del área de Peten (Propeten, Defensores de la Naturaleza, CECON, entre otros) confirmen si podrán realizar el préstamo de mas equipo que pueda ser utilizado en distintos muestreos de campo durante el segundo semestre del 2014. Se acompaño a los investigadores del Fondo Peregrino a realizar observaciones de las 2 parejas de halcón pecho naranja que se reportan dentro del parque (una en el Templo II y otra en el área de Peñas).
- 2. Se concluyo con la evaluación del éxito reproductivo de Psitacidos (loros) en el parque, esto se realizo visitando los nidos conocidos de loros que se confirmaron durante esta temporada de reproducción. A los nidos que se pudo acceder se observo la presencia o numero de huevos y/o pichones y se apunto en que momento los pichones salieron del nido basados en el grado de cobertura de plumaje y en que visita ya no se encontraban los pichones dentro del nido. En los nidos que no se pudo escalar esto se estimo basado en la presencia de los adultos dentro del nido.
- 3. Se realizaron recorridos semanales en la carretera para evaluar la frecuencia de fauna silvestre atropellada tomando datos de ubicación y especie, de esta manera poder identificar áreas peligrosas y especies mas vulnerables, Actualmente me encuentro realizando el primer informe semestral de esta actividad se espera poder entregar este a mediados de agosto.

4. Se concluyo con el trabajo de la evaluación del estado de conservación del Xate en el parque y se espera poder entregar el informe a mediados de Agosto.

## Nota.

Los resultados de las actividades plasmadas en el presente informe, se consignan en los informes específicos de resultados, entregados a Administración y Coordinación Técnica del PANAT.

Atentamente.

Antonio Diego Alejandro Juárez Sánchez.

Vo.Bo.

SUB-ADMINISTRADOR Parque Nacional Tikal

Dirección General del Rátrimonio Cultural y Natural