

## Factura Pequeño Contribuyente

**RUDY ESTUARDO, LÓPEZ ESCOBAR**  
 Nit Emisor: 58043403  
**RUDY ESTUARDO LOPEZ ESCOBAR**  
 CARRETERA ASFALTADA ASINTAL EI Asintal, RETALHULEU  
 NIT Receptor: 3378519  
 Nombre Receptor: DIRECCION GENERAL DEL PATRIMONIO  
 CULTURAL Y NATURAL

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:  
 815D6845-956A-49C8-99A3-1921445162F7  
 Serie: 815D6845 Número de DTE: 2506770888  
 Numero Acceso:  
 Fecha y hora de emisión: 30-nov-2020 17:53:57  
 Fecha y hora de certificación: 01-nov-2020 17:53:57

Moneda: GTQ

| #No             | B/S      | Cantidad | Descripcion   | P. Unitario con IVA (Q) | Descuentos (Q) | Total (Q) | Impuestos |
|-----------------|----------|----------|---|-------------------------|----------------|-----------|-----------|
| 1               | Servicio | 1        | Honorarios por Servicios Técnicos en el Parque Arqueológico Tal'alik Ab'aj de la Dirección del Instituto de Antropología e Historia de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural correspondiente al mes de noviembre del 2020 según Contrato Administrativo No. 4909-2020 y Acuerdo Ministerial No. 919-A- 2020. Cancelado | 6,000.00                | 0.00           | 6,000.00  |           |
| <b>TOTALES:</b> |          |          |   |                         | 0.00           | 6,000.00  |           |

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

---

Superintendencia de Administración Tributaria NIT: 16693949

*Rudy Estuardo Lopez Escobar*



Guatemala, 30 de noviembre de 2020

Informe No. 02-2020

M.a. Arq.  
Mario Roberto Maldonado Samayoa  
Viceministro del Patrimonio Cultural y Natural  
Su Despacho

Estimado M.a. Arq. Maldonado:

De la manera más respetuosa me dirijo a usted con el propósito de presentarle mi informe de actividades mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato Administrativo por Servicios Técnicos Número 4909-2020** aprobado mediante el **Acuerdo Ministerial Número 919-A-2020**, correspondiente al mes de noviembre del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura No. de serie 815D6845 y correlativo No. 2506770888.

#### **ACTIVIDADES REALIZADAS**

En base a la disposición presidencial finalizada por el caso de Calamidad Pública y Órdenes para el estricto cumplimiento de fecha 19 de abril de 2020, se realizaron actividades laborales desde el 17 de marzo al 2 de octubre. Dado por finalizado el Estado de Calamidad se regresó al Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj (PANTA) y se retomaron las actividades establecidas en el POA 2020 desde el 5 de octubre bajo la coordinación de la Licda. Christa Schieber de Lavarreda, Coordinadora Técnica Científica del PANTA.

Durante el mes de noviembre las actividades en la unidad de documentación gráfica fueron las siguientes:

1. Revisión final de las ilustraciones del artículo "La Estela 87 de Tak'alik Ab'aj: Resultado de un estudio colaborativo".
2. Edición de mapa utilizado para el artículo "Market of Ritualities of Tak'alik Ab'aj with its neighbors" de la Editorial Routledge, Londres".
3. Apoyo en la recopilación de los datos administrativos enviados por la administración del parque correspondiente al mes de octubre del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.
4. Apoyo en la realización de Informe en el cual se proporcionó información relevante de las actividades realizadas durante el año 2020 para incluir en el PRIMER INFORME DE GOBIERNO 2020.
5. Asistencia a talleres para la realización del Plan de Manejo 2021-2025 del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

6. Asistencia a Coloquio Virtual "Nuevo descubrimiento en el campo de la iconografía y epigrafía preclásica: La Estela 87 de Tak'alik Ab'aj".

### Resultados obtenidos:

1. Se realizó una revisión final en la edición de las 14 ilustraciones que servirán para fundamentar el artículo "La Estela 87 de Tak'alik Ab'aj: Resultado de un estudio colaborativo", el cual se publicará en la revista *Estudios de Cultura Maya* que es el órgano de comunicación oficial del Centro de Estudios Mayas del Instituto de Investigaciones Filológicas de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Se logró verificar que las escalas gráficas en algunos de los dibujos de las Estelas que conforman las figuras estaban desproporcionadas y casi no se podían ver los datos en ellos.

Habiendo definido cuales dibujos era necesario cambiarle la proporción a la escala gráfica, se realizó el cambio en el dibujo individual de las Estelas (Fig. 1) y luego se hizo el cambio en la figura formal ya conformada por todos los dibujos de las Estelas (Fig. 2), este trabajo se realizó en conjunto con Milton Omar Ramírez Editor de la Unidad de Documentación Gráfica.

Se entregó a la Licda. Christa Schieber de Lavarreda Coordinadora Técnica Científica del PANTA la carpeta con la edición de las 14 Figuras en formato TIFF para ser enviadas a la revista antes mencionada.

Las figuras que presentaron cambios fueron las siguientes:

Figura 1: En el dibujo de la Estela 87 basado en Dibujo Nikolai Grube, 11 octubre 2019, Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.

Figura 2: Estela 1 y 4 de Tak'alik Ab'aj, Altar 14 de Kaminaljuyu y Estela D Tres Zapotes.

Figura 3: Estela 87 de Tak'alik Ab'aj detalle tocado, Estela 21, 11, 9 de Kaminaljuyu y Altar 1 de Kaminaljuyu.

Figura 4: Estela 11 de Kaminaljuyu Detalle, Estela 87 de Tak'alik Ab'aj Glifo A3, Pectoral Entierro 4 Montículo 11 Chiapa de Corzo, Altar 1, 20 de Kaminaljuyu y Estela 9 de Kaminaljuyu.

Figura 6: Estela 11 de Kaminaljuyu, Estela 25 de Izapa y Estela 87 de Tak'alik Ab'aj.

Figura 7: Estela 87, 75, 12 de Tak'alik Ab'aj, Estela 11, 68, 67 y 24 de Kaminaljuyu, Estuco modelado Edificio H-Sub 10, Grupo H Uaxactun, Estela 1 de Nakbe y Mural Oeste San Bartolo Individuo 5.

Figura 8: Monumento 191 "El Buho", Altar 13 de Tak'alik Ab'aj, Estela 2 de Tak'alik Ab'aj, Estela 2 y 4 de Izapa, Altar 9 y 10 de Kaminaljuyu, Uaxactun Figura izquierda friso Palacio H-Sub-2, Grupo H y Estela 11 Kaminaljuyu.

Figura 9: Pectoral Entierro 4 Montículo 11 Chiapa de Corzo, Monumento 1 El Portón, Glifo "k", Altar Shook, Suchitepéquez, Altar 48 de Tak'alik Ab'aj, Concha Kimbell Art Museum, Estela 53 de Tak'alik Ab'aj, texto costado derecho columna Escultura El Cargador del Ancestro y Estela 5 de Tak'alik Ab'aj, panel glífico central.

Figura 11: Mapa Tak'alik Ab'aj Terraza 3 Grupo Central con ubicación en Estructura 89.

Figura 12: Perfil sección este oeste, Área Guacalitos y Estructura 89.

Figura 14: Estela 83, 88 y 89 de Tak'alik Ab'aj.

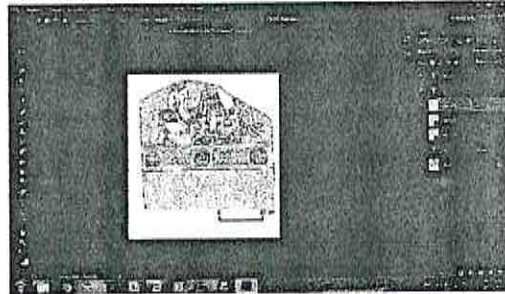


Fig. 1 Edición de Estela 67 de Kaminaljuyu, modificando tamaño de escala gráfica

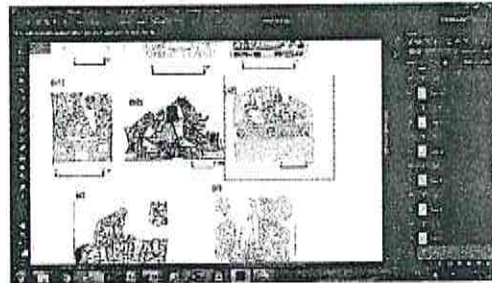


Fig. 2 Edición de Figura 7, vaciando dibujo de Estela 67 de Kaminajuyu editado

2. Se realizó la edición en el programa Adobe Photoshop CC del Mapa de Ruta Comercial de Distancia Larga en Mesoamérica y Pacífico Litoral (Fig. 3) para el Artículo "Market of Ritualities of Tak'alik Ab'aj with its neighbors": El manuscrito, que será publicado en el libro "Routes, Interaction and Exchange in the Southern Maya Region" de la Editorial Routledge, Londres.

Según el texto del artículo en el mapa específicamente se ingresó la ubicación de lo siguiente:

- ✓ Sitios arqueológicos: Las Limas (Veracruz), Arroyo Pesquero, Naranjo, Reynosa.
- ✓ Yacimientos de obsidiana: El Chayal (Guatemala) y San Martín Jilotepeque (Chimaltenango).
- ✓ Jadeíta Valle Río Motagua, vertiente del océano Atlántico, sur-este de Guatemala.
- ✓ Incienso-Resina Aromática.



Fig. 3 Mapa editado para artículo de Vancouver

3. Apoyo en la recopilación de los datos administrativos enviados por la administración del parque correspondientes al mes de octubre, conformado con lo reportado en los avances del Plan Operativo Anual (POA) 2020 y con el trabajo en casa realizado por las diferentes unidades del PANTA, con el objetivo de cumplir con los informes y sistemas de información requeridos por la institución. A continuación se describen las unidades de trabajo del PANTA que reportan avances:

| Encargado de Grupo  | Sección  |
|---|--|
| Geremías Claudio  | Arqueología                                      |
| José Pineda   | Arqueología                                      |
| Miguel Medina de León   | Arqueología                                      |
| Carlos Espigares Luarca   | Arqueología y Análisis de Obsidiana              |
| Jonathan López  | Topografía                                       |
| Nelton Monterroso   | Restauración                                     |
| Aldo Aleman   | Análisis de Materiales Arqueológicos             |
| Laura Escobar   | Laboratorio de Materiales Arqueológicos          |
| Víctor Flores   | Análisis de Materiales Líticos                   |
| Ronaldo Escobar   | Laboratorio de Restauración                      |
| Rudy López  | Edición y Documentación Arqueológica             |
| Omar Alvarado   | Archivo Documentación                            |
| Juan Saúl Orellana  | Infraestructura                                  |
| Héctor Miranda  | Ecología   |
| Marvin Castillo   | Mantenimiento                                    |
| Heber Torres  | Vigilancia, Guiajes y Cobros                     |
| Arqlo. Miguel Orrego y<br>Licda. Christa Schieber de<br>Lavarreda | Coordinación Técnica Administrativa y Científica |

4. Se apoyó en la realización de informe (Fig. 4) en respuesta a la Circular No. PYM-DGPCYN-030-2020 con el asunto de proporcionar información relevante de las actividades realizadas durante el año 2020 para incluir en el Primer informe de gobierno 2020. En conjunto con Marvin Castillo Encargado de Personal del PANTA se realizó el informe en un documento Word plasmando las actividades relevantes mencionadas en las Memorias de labores Mensuales del Parque. Adicionalmente en una carpeta se enviaron 16 fotografías (archivos originales jpg) con buena resolución (Fig. 5) utilizados como anexos en el documento Word.

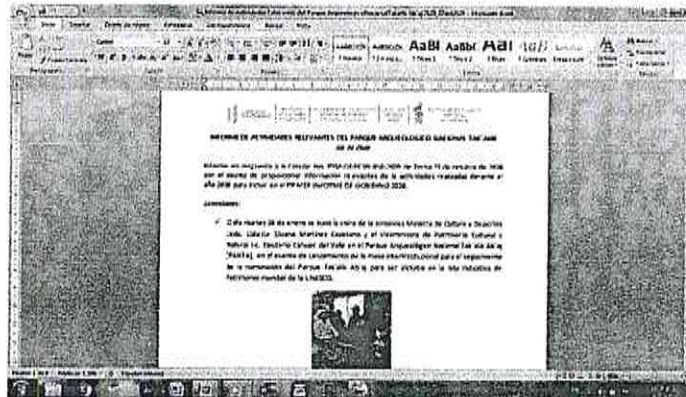


Fig. 4 Captura de Pantalla de Informe Actividades Relevantes 2020

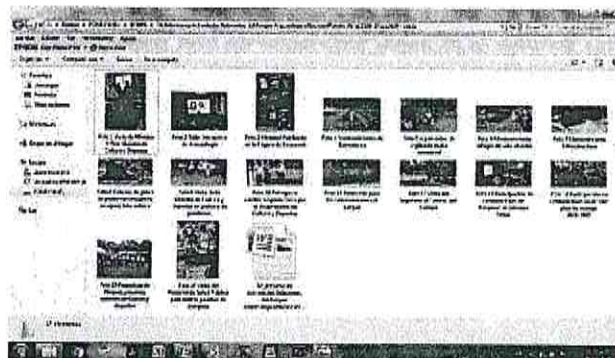


Fig. 5 Captura de Pantalla de Carpeta con Fotografías para Informe Actividades Relevantes 2020

5. Se participó en los de talleres para la realización del **Plan de Manejo 2021-2025** del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj (Fig. 6), el consultor encargado para realizar el Plan es el Licenciado Axel Palencia, a continuación de mencionan las actividades realizadas:

- Semaforo mediante la revisión del Plan de Manejo 2016-2020, en el cual se definieron las actividades que se pudieron realizar y cuales no y dejar argumentado el motivo por el cual no se llevo a cabo, para asi tomarlo en cuenta para este Plan de Manejo.
- Se realizó el análisis de matriz FODA (fortalezas, oportunidades, debilidades y amenazas) primeramente del área de Documentación Gráfica y posteriormente el general del PANTA, todo esto se ha socializado con las demas unidades de trabajo involucradas en el Plan de Manejo para que todos aporten ideas y asi realizar un FODA bastante completo.
- Se continúa la revisión de la primera integracion del Plan de Manejo 2021-2025, esto para verificar estrategias y acciones del mismo.

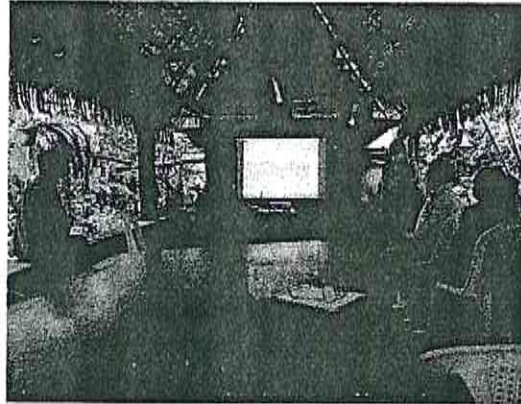


Fig. 6 Talleres para Plan de Manejo 2021-2025 en PANTA

6. Asistencia al Coloquio Virtual “Nuevo descubrimiento en el campo de la iconografía y epigrafía preclásica: La Estela 87 de Tak’alik Ab’aj” (Fig. 7), en el marco del Programa Especial de Coloquios Virtuales interinstitucional del MICUDE/VPCYN en conjunto con la Universitaet Bonn / IAEAbteilungfürAltamerikanistikundEthnologie. Este evento se realizó por la plataforma Zoom con 26 participantes entre autores, invitados especiales para discusión y comentaristas, transmitido y guardado por Facebook Live en la página del Parque. El grupo de colaboradores que tuvimos la oportunidad de presenciar el coloquio estuvimos en las instalaciones de la Cooperativa Agrícola Integral de El Asintal Retalhuleu, esta actividad se realizó en el horario de las 8:30 am – 12:30 horas Guatemala = 4:30 – 20:30 pm horas Bonn/Paris. Tomando en cuenta los datos estadísticos (likes, comentarios, compartidas, reproducciones e interacciones) de la página de Facebook del parque se puede decir que la aceptación de las personas para este tipo de actividades arqueológicas ha sido muy bien recibida.

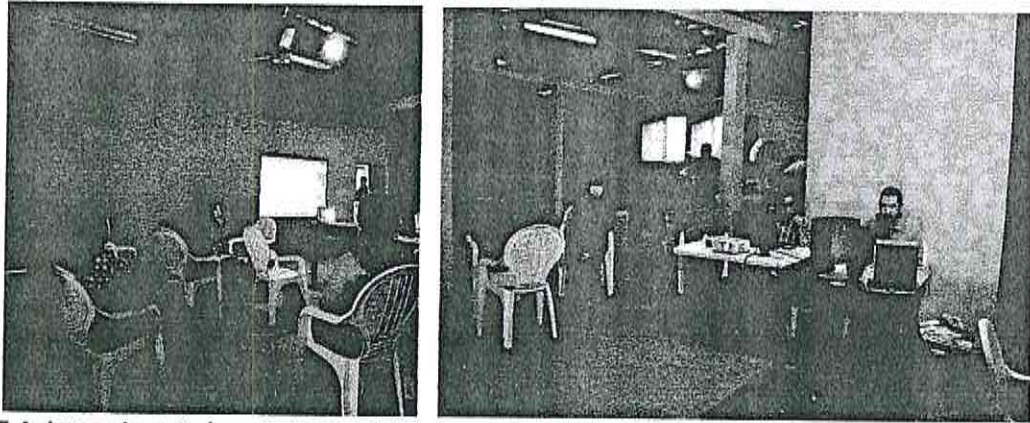


Fig. 7 Asistencia a Coloquio Virtual "Nuevo descubrimiento en el campo de la iconografía y epigrafía preclásica: La Estela 87 de Tak'alik Ab'aj"

  
ARQUEOLOGO  
Miguel Orrego Corzo  
JEFE ADMINISTRATIVO  
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ



Licda. Christa Ilse Schieber de la Varreda  
Coordinadora Técnica Científica  
Parque Arqueológico Nacional  
Takalik Abaj

Vo. Bo.

  
Rudy Estuardo López Escobar