

# CARLOS ALBERTO ESPIGARES LUARCA

Carlos Alberto Espigares Luarca  
14 Avenida 43-49 Zona 12,  
Colonia Villa Sol  
Guatemala, Guatemala  
NIT: 6609748-7

## FACTURA DE PEQUEÑO CONTRIBUYENTE

Serie "A"

No. 000005

**NO GERERA DERECHO A CREDITO FISCAL**

Día	Mes	Año
30	Septiembre	2013

Nombre: Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural	Nit: 337851-9
Dirección: 12 avenida 11-11 zona 1	Teléfono:

Cantidad	Descripción	Precio Unitario	Valor Total
	Honorarios por Servicios Tecnico Profesionales prestados en el Parque Nacional Takalik Abaj de la Dirección General del Patrimonio Cultural y Natural correspondiente al mes de Septiembre del 2013, según Contrato Administrativo No.2078-2013 y Acuerdo Ministerial No.515-2013.  CANCELADO		Q.3,725.32
<small>ESTE DOCUMENTO VENCE EL 27/05/2014</small>			
Total en Letras: Tres Mil Setecientos Veinticinco Quetzales con 32/100.		<b>TOTAL Q.</b>	3,725.32

Autorizadas del 001 al 200 Serie "A" según resolución 2013-5-84-187 del 27/05/2013 DICORSA NIT: 4170641-2 Tel: 5156-3248

**ORIGINAL: Cliente DUPLICADO: Contabilidad**

Guatemala, 30 de Septiembre de 2013

Informe No. 5 -2013

Licenciada  
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 mensuales conforme a lo estipulado en el **Contrato Administrativo por Servicios Técnico Profesionales Número 2078-2013 y Acuerdo Ministerial No. 515-2013**, correspondiente al mes de **septiembre** del presente año, y para el cobro de mis honorarios estoy presentando la factura número de serie "B" y correlativo No.000005.

**INFORME CORRESPONDIENTE AL MES SEPTIEMBRE:**

#### **Actividades**

**Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el sector Sur C del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.**

Luego de finalizar la excavación en el cuadrante BB-3a, se decidió realizar un sondeo 80 mts hacia oeste de la operación DD-3a con el fin de investigar y registrar posibles áreas habitacionales. Se localizó el cuadrante en donde se registrara la Operación que lleva por nomenclatura EE- 3a(foto 1), se trazó el pozo que tiene las siguientes medidas (foto 2):

1m de norte a sur

2 m oeste a este

Todo esto con el apoyo del personal encargado del área de arqueología y con la ayuda de cinta métrica se trazo el pozo, a la vez se limpió el área a trabajar con azadón, pala y machete. También dieron inicio las actividades de excavación con la elaboración de una galera en la cual se utilizaron 3 láminas galvanizadas proporcionadas por el Parque y 4 tarros de bambú extraídos de la Finca Santa Margarita (foto3).

La operación EE- 3a tuvo una profundidad de 1.50 mts (foto4), generó una cantidad mínima de cerámica que tentativamente pertenece a los períodos Posclásico, Clásico y Preclásico. Al encontrar el suelo natural se optó por re enterrar la operación ya que no se pudo registrar ningún material arqueológico.

Luego de finalizar la operación EE- 3 a (foto5) se ubicó otra operación 80 mts hacia el sur donde se sitúa la operación DD- 3a, dentro del cuadrante DD y se ubica sobre la terraza 0. Esta nueva operación cuya nomenclatura es DD-5 a (foto1), presenta las siguientes dimensiones:

2 m norte hacia al sur.

1 m oeste hacia el este.

Al igual que la operación EE- 3 a, la operación DD- 5 a, el suelo natural se encontraba a una profundidad de 1.50 mts registrando 4 lotes, de los cuales presentaron material arqueológico (foto6). Siguiendo con el programa de excavación en el sector Sur c del grupo Central, se realizó otra operación a 80 mts hacia el sur de la operación BB-3 a, sobre la Terraza 0, hacia el norte del montículo 15, esta operación tiene nomenclatura BB- 6 a (foto1), y presenta las siguientes dimensiones:

2 m norte hacia al sur.

1 m oeste hacia el este.

Por el momento en esta operación se tiene registrado tres lotes (Foto7), que registro muy poco material cerámico y lítico.

A la vez se realizaron los dibujos de los perfiles de las operaciones DD-5 a y EE- 3, estos realizados a escala 1:20, a la vez se utilizó la plancheta para ubicar y trazar las operaciones que serán plasmadas dentro del mapa del sitio.

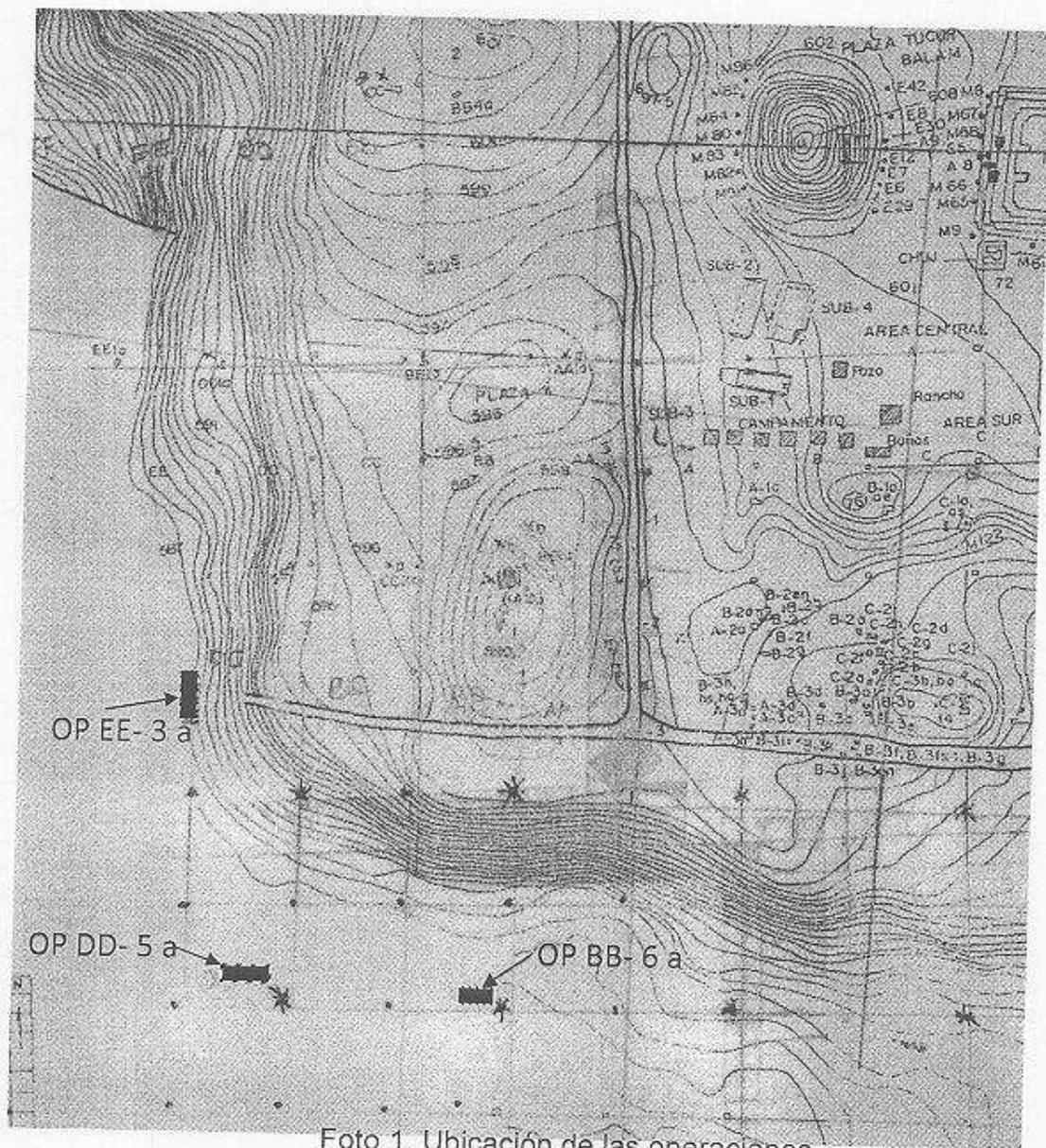


Foto 1. Ubicación de las operaciones

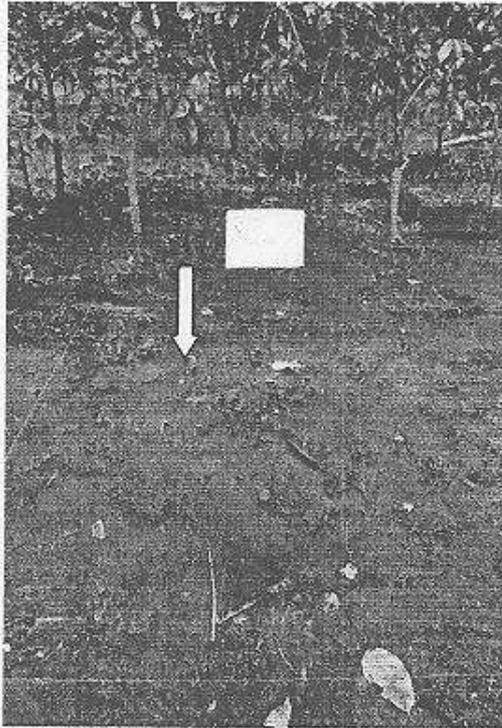


Foto 2. Trazo de la operación EE-3 a  
(Foto por Carlos Espigares 2013)



Foto 3. Colocación de la galera  
(Foto por Carlos Espigares 2013)



Foto 4. Finalización de la operación EE- 3 a  
(Foto por Carlos Espigares)

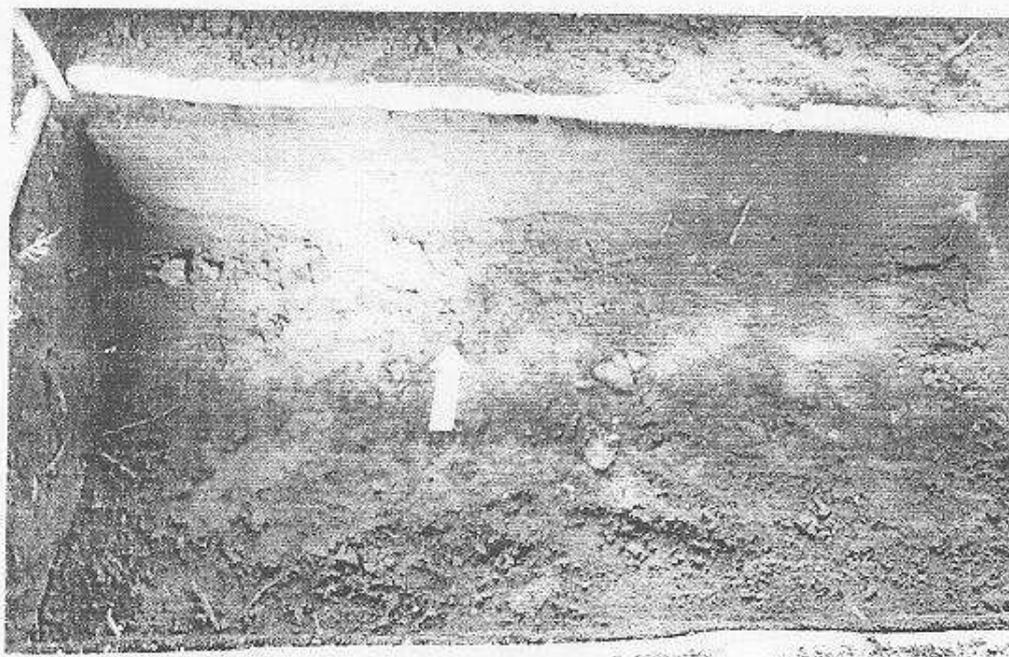


Foto 5. Operación DD-5 a  
(Foto por Carlos Espigares 2013)

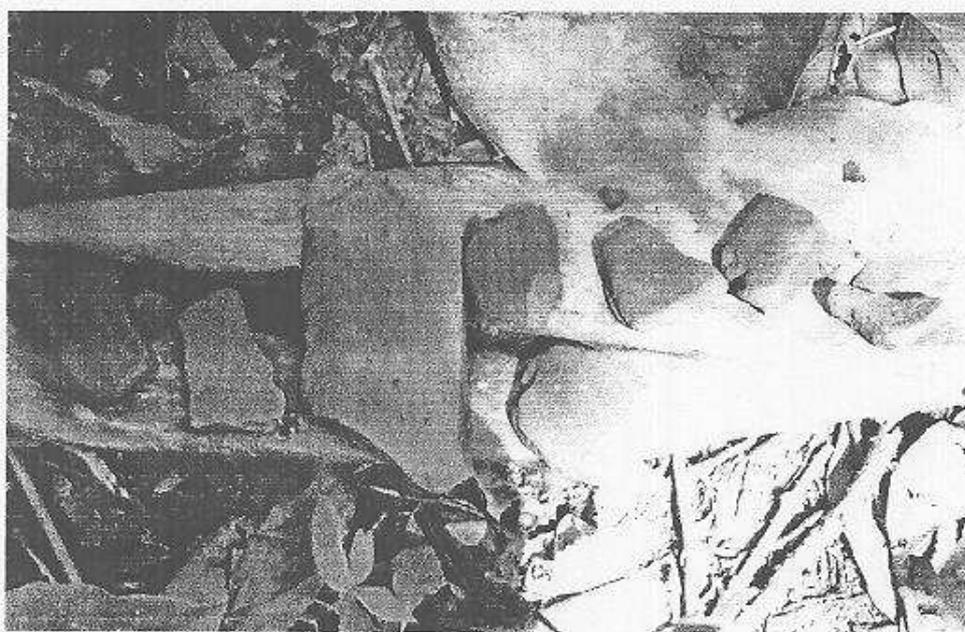


Foto 6. Material registrado en Operación DD- 5 a  
(Foto por Carlos Espigares 2013)

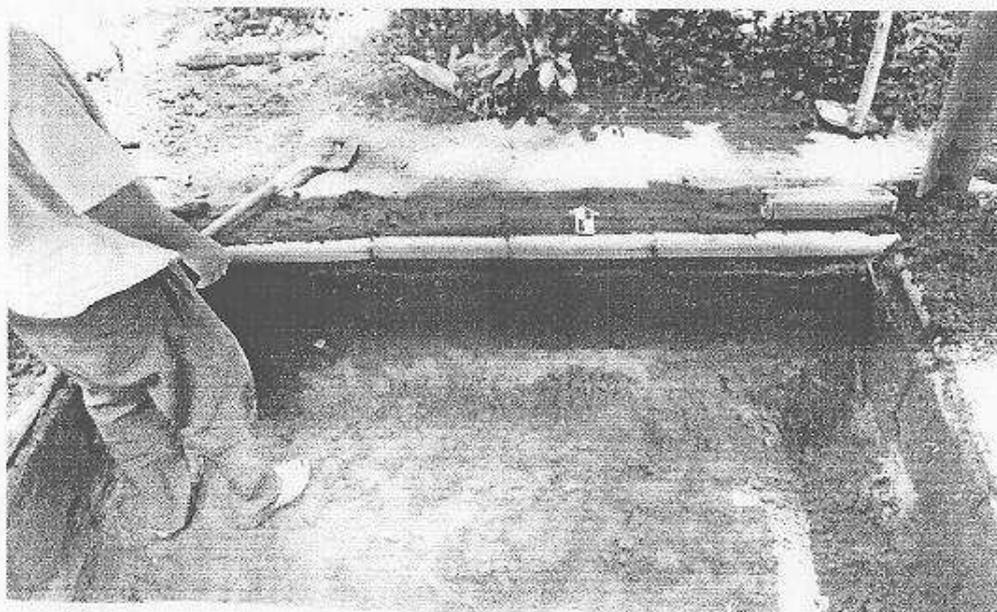


Foto 7. Operación BB- 6 a  
(Foto por Carlos Espigares 2013)

## **Resultados**

### **1. Investigación Arqueológica con excavaciones de sondeo en el sector Sur C del Grupo Central del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj.**

Se trabajaron 3 operaciones de la cual una operación aun se investiga, a continuación se describirán los lotes registrados en las operaciones:

**Operación EE- 3 a: esta operación reporto 4 lotes, siendo estos los siguientes:**

Lote 3: Arena Volcánica. Profundidad de 0cm a 0.26cm, Esquina B. no se reporto Material.

Lote 5: Barro café oscuro, micáceo y muy poroso. Profundidad de 0.26cm a 0.59 cm, Esquina B. 12 tiestos de cerámica.

Lote 6: Barro café oscuro, poco micáceo, partículas de cerámica triturada y compacta. Profundidad de 0.59 cm a 0.91 cm, esquina B. 12 tiestos de cerámica y 1 obsidiana.

Lote 7: Suelo Natural. Barro amarillento, poco micáceo y poco poroso. Profundidad de 0.91 cm a 1.50 mts.

**Operación EE- 3 a: esta operación reporto 4 lotes, siendo estos los siguientes:**

Lote 3: Arena Volcánica. Profundidad de 0cm a 0.36cm, Esquina A. no se reporto Material.

Lote 5: Barro café oscuro, micáceo y muy poroso. Profundidad de 0.66cm a 0.64 cm, Esquina A. 7 tiestos de cerámica y una Obsidiana.

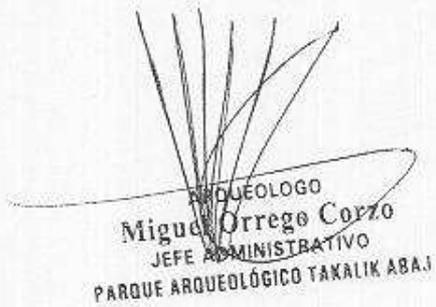
Lote 6: Barro café oscuro, poco micáceo, partículas de cerámica triturada y compacta. Profundidad de 0.64 cm a 0.84 cm, esquina A. 12 tiestos de cerámica.

Lote 7: Suelo Natural. Barro amarillento, poco micáceo y poco poroso.  
Profundidad de 0.84 cm a 1.50 mts.

Por el momento las investigaciones realizadas sobre la terraza 0 nos proporcionan valiosa información referente a la ocupación en dicha área. El poco material recuperado en las operaciones nos indica que el sector no fue utilizado con fines habitaciones y que la nivelación en la terraza 0 es natural, ya que no hay elementos que sustenten alguna nivelación realizada por los antiguos habitantes de Tak'Alik'Ab'Aj.



Carlos Alberto Espigares



ARQUEOLOGO  
Miguel Orrego Corzo  
JEFE ADMINISTRATIVO  
PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK ABAJ