

Guatemala, 31 de mayo de 2021  
Informe No. 2-2021

Arquitecto  
**Breitner Roely Gonzáles Maldonado**  
Director General del Patrimonio Cultural y Natural  
Su Despacho

Estimado Director:

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 de prestación de servicios Técnicos Número DGPCYN-029-1491-2021** aprobado mediante el **Acuerdo Ministerial Numero 291-2021, correspondiente al mes de mayo del presente año**, y para el cobro de mis honorarios estoy presentado la factura serie 2E2B0364 número de DTE 1207387990.

Se resaltan en negrita las actividades que tuvieron resultados el presente mes.

#### ACTIVIDADES REALIZADAS:

- **Apoyar en la recuperación de material cultural y muestras de suelos;**
- **Apoyar en la documentación escrita, gráfica y fotográfica de las excavaciones siguiendo la metodología y lineamientos establecidos;**
- **Apoyar en el estudio de la estratigrafía y material arqueológico;**
- **Brindar apoyo en re-enterramiento de las excavaciones efectuadas;**
- Brindar apoyo en monitoreo, registro y control arqueológico de los trabajos de liberación y restauración;
- Apoyar en el estudio tipológico del inventario de los incensarios y vasijas rituales;
- Brindar apoyo en el diseño de bases de datos y estudios estadísticos de materiales y obras arqueológicas realizados en el parque;
- Brindar apoyo en la redacción correspondiente a la publicación del libro Tak'alik Ab'aj y/u otros artículos;
- Apoyar al encargado del centro de documentación con la revisión y producción del material para el estudio del patrón de asentamiento y potenciales zonas de cultivos;
- Brindar apoyo y participar en la preparación del material informativo para las publicaciones, documentos o actividades de divulgación del parque;
- Brindar apoyo y participar en coloquios, talleres y simposios con aportes producto del estudio, bajo los lineamientos de la coordinación del parque;
- Otras actividades relacionadas a los servicios a prestar; y
- Atender las solicitudes que sobre la ejecución de este contrato haga "EL MINISTERIO"; o sus autoridades superiores.

## RESULTADOS OBTENIDOS:

- se brindó apoyo en la recuperación de material cultura y muestras de suelos de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021), en cumplimiento de las actividades programadas en el Plan Operativo Anual (POA) 2021 del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj. La excavación de la Operación CC4c se reportó el mes pasado a una profundidad de 1.30 m al norte del muro de piedras y a una profundidad de 2 m al sur del muro (lote CC4c/9A registrado preliminarmente como CC4c/8A). El presente mes la excavación alcanzó una profundidad promedio de 1.85 m al norte del muro, recuperando cerámica, obsidiana, lítica, carbón y barro de los estratos (lotes) arqueológicos. Total de barro excavado de la operación = 7.02 m<sup>3</sup> (2 x 2 x 1.755 m profundidad promedio). Se terminó de descubrir el muro de piedras de río (CC4c/9A) en sentido este-oeste al centro del pozo, consta de tres hileras con las piedras más grandes en la hilera superior, haciendo un alto máximo de 50 cm. Destaca la piedra 15 que es un taxcal (toba volcánica en descomposición) de color rojo (10R 4/6 rojo según la Tabla Munsell de Suelos) más duro que el taxcal que comúnmente se encuentra en Tak'alik Ab'aj más suave. Se excavó al sur (al frente) y al norte (atrás) del muro, para comprobar precisamente la fachada de este, verificando que el suelo natural (lote CC4c/11) fue cortado y modificado por los antiguos habitantes para construir el muro sobre un relleno de barro (lote CC4c/9 y CC4c/10). Con la Licda. Christa Schieber de Lavarreda, Coordinadora Técnica Científica del Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj se decidió continuar con el programa de excavaciones hacia el norte del "Área Oeste Terraza 2" con un pozo de sondeo en cada cuadrante para cubrir el área propuesta el presente año. En un futuro se harán excavaciones puntuales para descubrir completamente la extensión y función del muro (CC4c/9A).
- Se apoyó en la documentación escrita, gráfica y fotográfica de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021). En la **Figura 1** aparece el dibujo en planta y elevación frontal del muro de piedras CC4c/9A, sobre papel milimetrado a escala 1:20. En la **Figura 2** aparece fotografía del muro de piedras CC4c/9A. En la **Figura 3** y **Figura 4** aparece el dibujo de los perfiles de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021).
- Se apoyó en el re-enterramiento de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021). Para el re-enterramiento de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021) se removieron los mismos 7.02 m<sup>3</sup> de barro excavado.
- Se apoyó en el inicio de la excavación de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021). La ubicación de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021) es casi al centro de cuadrante CC5, unos 40 m al norte de la Operación CC4c (Sondeo 3-2021), dimensiones 1 x 2 m (N x E) con el mismo objetivo de definir áreas de actividad doméstica, encontrar similitud con patrones de artesanos y patrones rituales domésticos en el "Área Oeste Terraza 2" en comparación con el Grupo Central de Tak'alik Ab'aj.
- Se brindó apoyo en la recuperación de material cultura de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021). La excavación de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021) removió 2

m<sup>3</sup> de barro (1 x 2 x 1 m). De los estratos arqueológicos (lotes) se recuperó cerámica, obsidiana y lítica que está en proceso de lavado y embalaje. En el perfil norte lote CC5a/5 apareció un núcleo de obsidiana de 9 cm de largo por 6 cm de diámetro. Debido a este hallazgo, en coordinación con la Licda. Christa Schieber de Lavarreda se decidió excavar una Sub-Operación al norte para descubrir cualquier contexto del núcleo de obsidiana que pudiera brindar más información.

- Se apoyó en la documentación escrita, gráfica y fotográfica de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021). En la **Figura 5** aparece el dibujo de los perfiles de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021), sobre papel milimetrado a escala 1:20. En la **Figura 6** aparecen fotografías del núcleo de obsidiana descubierto en el lote CC5a/5.
- Se apoyó en el re-enterramiento de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021). Para el re-enterramiento de la Operación CC5a (Sondeo 4-2021) se removieron los mismos 2 m<sup>3</sup> de barro excavado.
- Se apoyó en el inicio de la excavación de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021). La Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021) midió 1 x 1 m ubicada inmediata al norte de la Operación CC5a con el objetivo de descubrir el contexto del núcleo de obsidiana encontrado en el lote CC5a/5.
- Se brindó apoyo en la búsqueda de material cultura de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021). La excavación de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021) removió 0.80 m<sup>3</sup> de barro (1 x 1 x 0.80 m). No se recuperó material cultural o muestras de suelos. Se confirmó que no existe un contexto específico con material asociado al núcleo de obsidiana descubierto en el lote CC5a/5.
- Se apoyó en la documentación escrita, gráfica y fotográfica de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021). En la **Figura 7** aparece el dibujo de los perfiles de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021), sobre papel milimetrado a escala 1:20.
- Se apoyó en el re-enterramiento de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021). Para el re-enterramiento de la Sub-Operación CC5an (Sondeo 5-2021) se removieron los mismos 0.80 m<sup>3</sup> de barro excavado.





Figura 2. Fotografía del muro de piedras CC4c/9A (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).

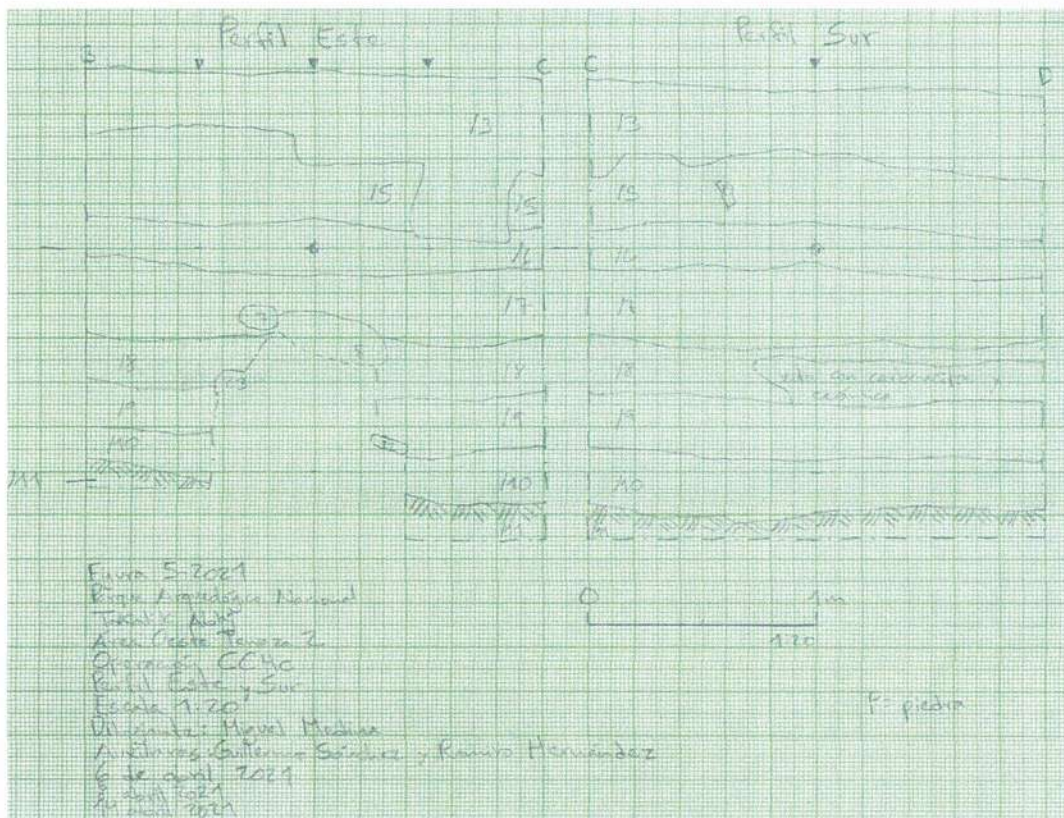


Figura 3. Dibujo de los perfiles este y sur de la Operación CC4c (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).

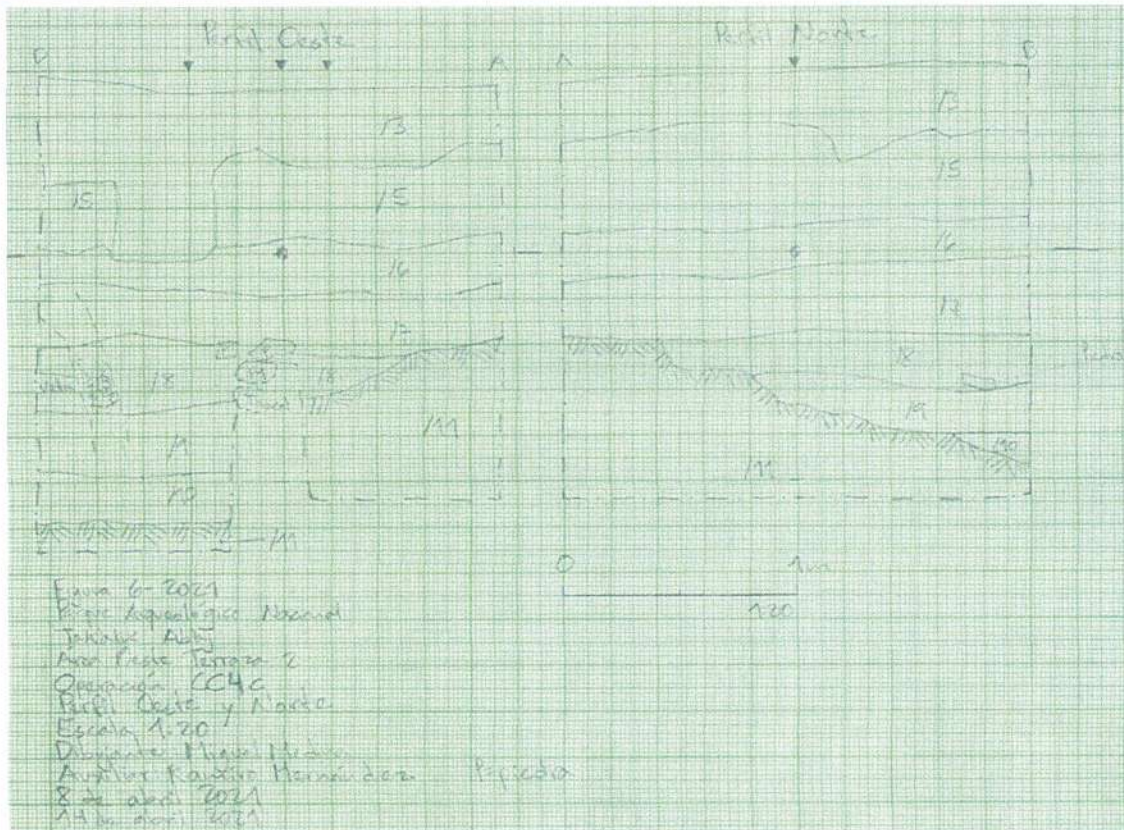


Figura 4. Dibujo de los perfiles oeste y norte de la Operación CC4c (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).

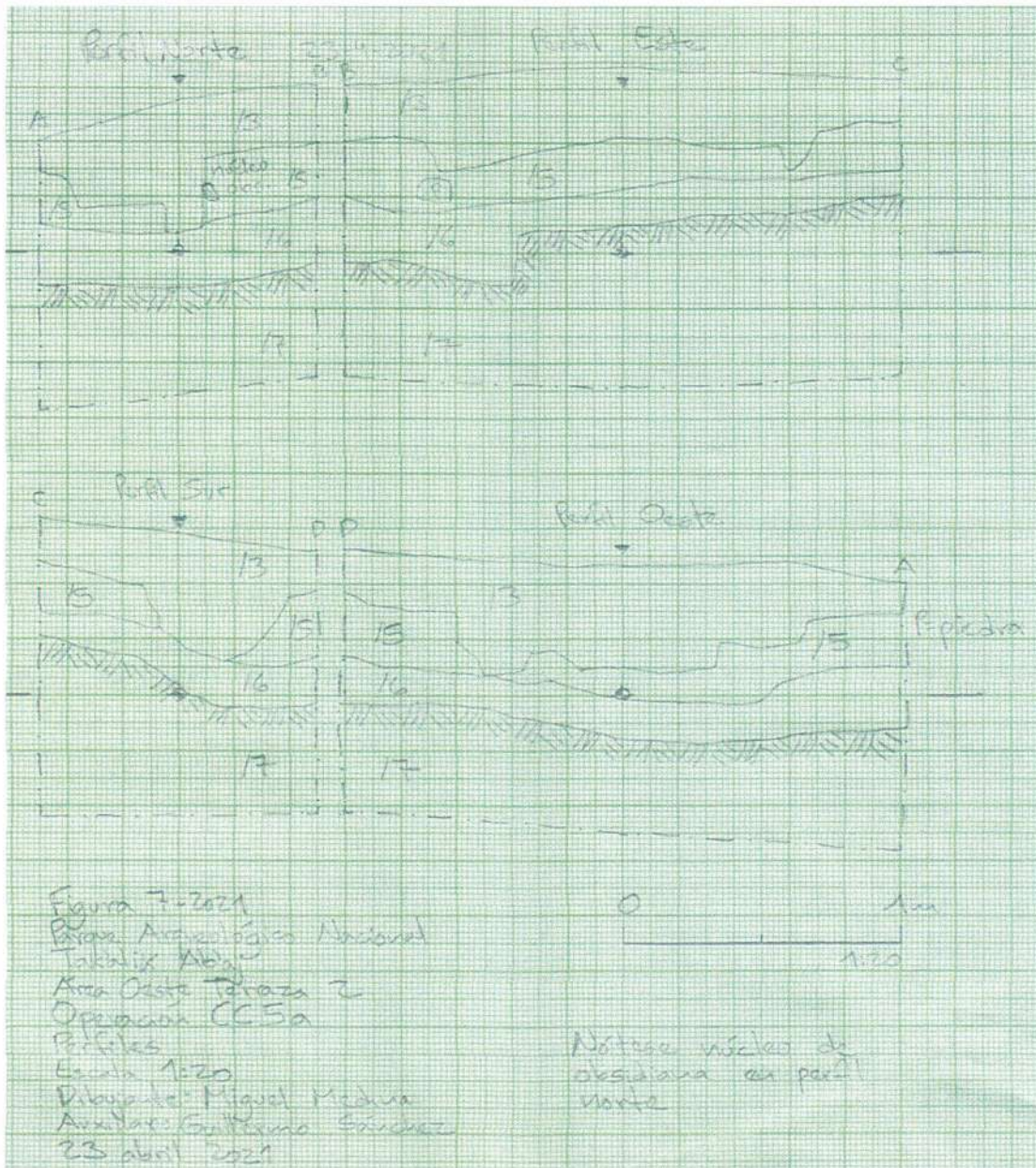


Figura 5. Dibujo de los perfiles de la Operación CC5a (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).



Figura 6. Fotografías del núcleo de obsidiana descubierto en el lote CC5a/5 (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).



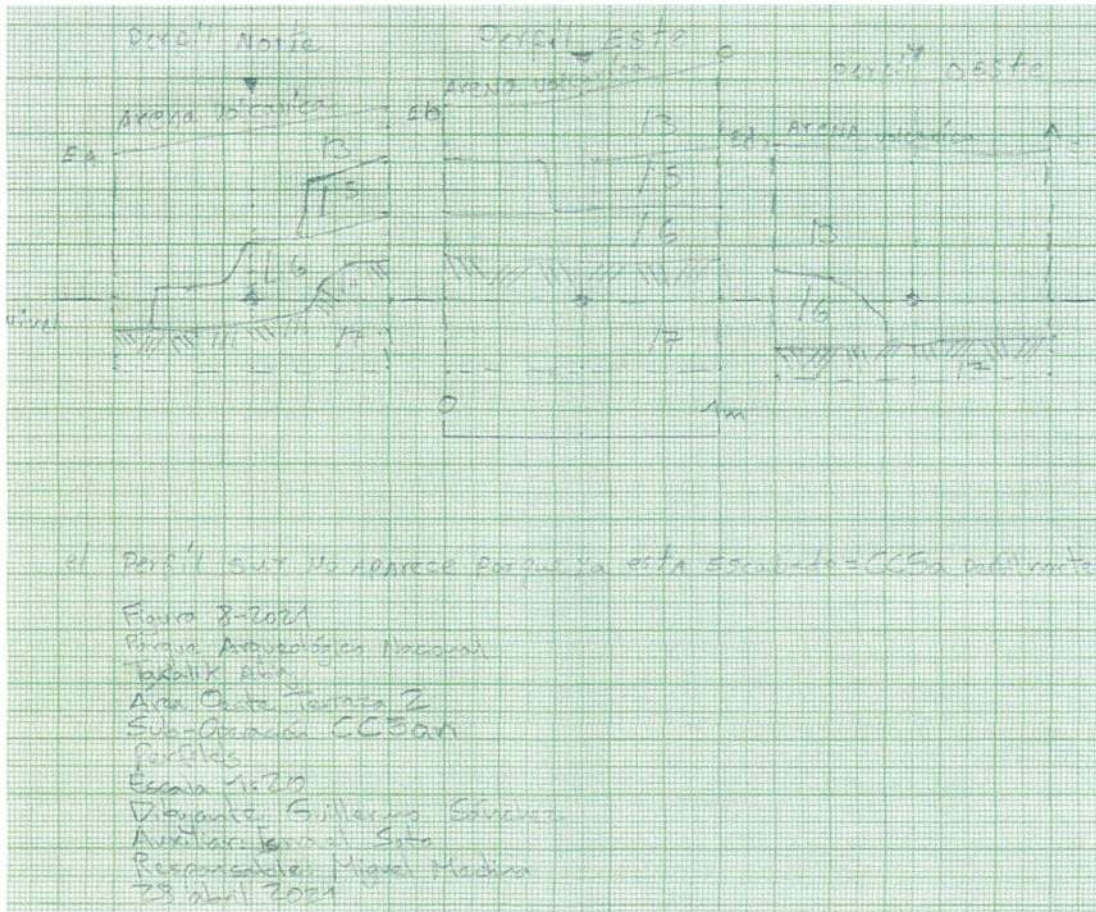



Figura 7. Dibujo de los perfiles de la Sub-Operación CC5an (Parque Arqueológico Nacional Tak'alik Ab'aj, MICUDE-DGPCN/IDAEH 2021).

  
 Juan Miguel Medina de León

  
 Licda. Christa Ilse Schiebel de Lavarreda  
 Coordinadora Técnica Científica Vo. Bo.  
 Parque Arqueológico Nacional  
 Tak'alik Ab'aj

  
 ARQUEOLOGO  
 Miguel Orrego Corzo  
 JEFE ADMINISTRATIVO  
 PARQUE ARQUEOLÓGICO TAKALIK AB'AJ