



# **Segundo Informe Parcial Proyecto Arqueológico Chinikihá Temporada 2008**

**Dir. Rodrigo Liendo Stuardo**

Con la colaboración de:

Joshua Balcells González  
Arianna Campianni  
Atasta Flores Esquivel  
Socorro del Pilar Jiménez Álvarez  
Javier López Mejía  
Esteban Mirón Marván  
Coral Montero López  
Luis Fernando Núñez E.  
Flavio Silva de la Mora  
Keiko María Teranishi Castillo



<b>Introducción</b>	<b>7</b>
<b>Levantamiento Topográfico en el Sitio de Chinikihá, Chiapas (mayo-julio de 2008).</b>	<b>10</b>
Antecedentes.	10
Levantamiento 2008.	11
Definición de los grupos arquitectónicos.	20
Afectaciones sobre el sitio y saqueo.	22
<b>La arquitectura de Chinikihá. Consideraciones preliminares.</b>	<b>24</b>
Introducción	24
Emplazamiento y organización espacial	26
TIPOS EDIFICIOS OBSERVADOS	32
Técnica constructiva	38
Metodología de aproximación a la arquitectura de Chinikihá	42
Reconstrucción virtual	46
Conclusiones	54
<b>Estudios geofísicos en Chinikihá.</b>	<b>57</b>
<b>Informe de campo</b>	<b>57</b>
Metodología	57
El Georadar en Chinikihá	58
Resistividad Eléctrica	58
Gradiente Magnético	60
Resultados de la prospección geofísica en Chinikihá	61
Juego de pelota	62
Parte posterior del palacio	75
Unidad habitacional (Grupo F)	83
Estudio con georadar	93
<b>APUNTES PRELIMINARES Y CATALOGACIÓN DE LA CERÁMICA DE CHINIKIHÁ, CHIAPAS.</b>	<b>96</b>
Introducción.	96
1.- Objetivos del análisis clasificatorio:	97
2.- Metodología del Análisis Multiclasificador empleado en la cerámica de Chinikihá.	98
3.- Contexto de excavación y recolecciones de superficie de los materiales:	100
El aspecto descriptivo de las pastas:	102
El aspecto de la procedencia estratigráfica de las pastas	105
El aspecto de las formas: Clases y subclases.	106

El aspecto decorativo _____	108
Acabado de superficie _____	110
Apéndice tablas y graficas del comportamientos de las pastas de acuerdo a su ubicación en los niveles estratigráficos y de formas. _____	113
<b><i>Acrópolis sur de Chinikihá</i></b> _____	<b>135</b>
<b><i>Operacion 110 y 115</i></b> _____	<b>135</b>
Operación 110 _____	135
Operación 115 _____	146
Operación 111 (Extensión Norte) _____	152
<b><i>Conjunto Habitacional Norte, Operaciones 111, 112, 113</i></b> _____	<b>158</b>
Introducción _____	158
Estrategia de excavación _____	159
<b><i>Patrones regionales</i></b> _____	<b>160</b>
Operación 111 _____	161
Operación 112 _____	165
Cala oeste _____	169
Estructura Oeste _____	170
Operación 113 _____	174
Descripción de los entierros _____	178
Otros Materiales Arqueológicos _____	210
Anexo 1. Tablas información entierros _____	210
Anexo 2. Cédulas de registro entierros _____	212
<b><i>Operación 114</i></b> _____	<b>215</b>
Descripción de la Operación 114: _____	215
<b><i>Recorrido de Superficie del Valle de Lindavista y Sondeo en la región de Palenque-Lindavista</i></b> _____	<b>221</b>
Introducción. _____	221
Sitio 1 S2E9-461 Unid. 133. _____	223
Sitio 2 S2E9-462 Unid. 131. _____	224
Sitio 3 S2E9-463 Unid. 128. _____	225
Sitio 4 S2E9-464 Unid. 128. _____	225
Sitio 5 S2E9-465 Unid. 130. _____	226
Sitio 6 S2E9-466 Unid. 130. _____	226
Sitio 10 S2E9-467 Unid. 128. _____	227

Sitio 11 S2E9-468 Unid. 132.	228
Sitio 12 S2E9-469 Unid. 132.	229
Sitio 13 S2E9-470 Unid. 132.	230
Sitio 14 S2E90-471 Unid. 132.	231
Sitio 15 S2E10-472 Unid. 124.	232
Sitio 16 S2E10-473 Unid. 121.	233
Sitio 17 S2E10-474 Unid. 118 y 120.	233
Sitio 18 S2E10-475 Unid 114.	236
Sitio 19 S2E10-476 Unid 110	237
Sitio 20 S3E12-477 Unid 001.	239
Sitio 21 S3E12-478 Unid 002.	240
Sitio 22 S3E12-479 Unid 004.	242
Sitio 23 S3E12-480 Unid 004.	243
Sitio 24 S3E12-481 Unid 004.	244
Sitio 25(A) S3E12-482 Unid 009.	244
Sitio 26 S3E12-483 Unid 009.	247
Sitio Cueva S3E12-484 Unid SN.	251
Sitio 27 S3E12-485 Unid 005.	252
Sitio 28 S3E12-486 Unid 013.	253
Sitio 29 S2E12-487 Unid 010.	253
Sitio 30 S2E12-488 Unid 006.	254
Sitio 31 S2E12-489 Unid 006.	254
Sitio 32 S2E12-490 Unid 006.	255
Sitio 33 S3E12-491 Unid 008.	255
Sitio 34 S3E12-492 Unid 008.	256
Sitio 35 S2E12-493 Unid 013.	256
Sitio 36 S2E12-494 Unid 012.	257
Sitio 37 S3E12-495 Unid 014.	257
Sitio 38 S3E12-496 Unid 014.	258
Sitio 39 S2E12-497 Unid 018.	258
Sitio 40 S2E12-498 Unid 018.	259
Sitio 41 S2E12-499 Unid 018.	259
Sitio 42 S3E12-500 Unid 015.	260

Sitio 43 S3E12-501 Unid 015.	260
Sitio 44 S3E12-502 Unid 019.	261
Sitio 45 S3E12-503 Unid 019.	262
Sitio 46 S2E12-504 Unid 022.	262
Sitio 47 S2E12-505 Unid 022.	263
Sitio 48 S2E12-506 Unid 022.	263
Sitio 49 S2E12-507 Unid 022.	264
Sitio 50 S2E12-508 Unid 016.	266
Sitio 51 S2E12-509 Unid 016.	266
Sitio 52 S2E12-510 Unid 016.	267
Sitio 53 S2E12-511 Unid 016.	268
Sitio 54 S2E12-512 Unid 016.	268
Sitio 55 S2E12-513 Unid 017.	269
Sitio 56 S2E12-514 Unid 017.	269
Sitio 57 S2E12-515 Unid 017.	270
Sitio 58 S2E12-516 Unid 017.	271
Sitio 59 S2E12-517 Unid 017.	271
Sitio 60 S2E12-518 Unid 017.	271
Sitio 61 S2E12-519 Unid 024.	272
Sitio 62 S2E12-520 Unid 024.	273
Sitio 63 S2E12-521 Unid 025.	273
Sitio 64 S2E12-522 Unid 024.	274
Sitio 65 S2E12-523 Unid 024.	274
Sitio 66 S2E12-524 Unid 028.	274
Sitio 67 S2E12-525 Unid 028.	275
Sitio 68 S2E12-526 Unid 0.	275
Sitio 69 S2E12-527 Unid 027.	276
Sitio 70 S2E12-528 Unid 028.	276
Sitio 71 S2E12-529 Unid 028.	276
Sitio 72 S2E12-530 Unid 028.	277
Sitio 73 S2E12-531 Unid 031.	277
Sitio 74 S2E12-532 Unid 032.	278
Sitio 75 S2E12-533 Unid 031.	278

Sitio 76 S2E12-534 Unid 031.	279
Sitio 77 S2E12-535 Unid 027.	279
Sitio 78 S2E12-536 Unid 027.	280
Sitio 79 S2E12-537 Unid 027.	281
Sitio 80 S2E12-538 Unid 027.	281
Sitio 81 S2E12-539 Unid 035.	282
Sitio 82 S2E11-540 Unid 041.	282
Sitio 83 S2E11-541 Unid 041.	283
Sitio 84 S2E11-542 Unid 041.	283
Sitio 85 S2E11-543 Unid 041.	284
Sitio 86 S2E11-544 Unid 040.	284
Sitio 87 S2E11-545 Unid 040.	284
Sitio 88 S2E12-546 Unid 023.	285
Sitio 89 S2E12-547 Unid 023.	285
Sitio 90 S2E12-548 Unid 023.	286
Sitio 91 S2E12-549 Unid 023.	286
Sitio 92 S2E12-550 (Boca Chinikihá).	287
Sitio 93 S2E11-551 Unid 34.	289
Sitio 94 S2E11-552 Unid 33.	290
Sitio 95 S2E11-553 Unid 042.	290
Sitio 96 S2E11-554 Unid 045.	291
S2E9-436	292
S2E9-437	293
S2E9-438	293
S2E9-439	293
S2E9-440	293
S2E10-441	293
S2E10-442	294
S2E10-443	294
S2E10-444	295
S2E11-445	296
S2E11-446	297
S2E11-447	297

S2E11-448	298
S2E11-449	299
S2E12-450	299
S2E12-451	300
S2E12-452	300
S2E12-453	300
S2E12-454	300
Mapa general del recorrido	302
Detalle de la porción occidental del recorrido.	303
Detalle de la porción oriental del recorrido con las amebas de los sitios.	304
Detalle de la porción oriental del recorrido con las plataformas aisladas de los sitios.	305
Detalle de la porción oriental del recorrido con las dispersiones cerámicas de los sitios.	306
<b><i>Operaciones de sondeo en la región de Palenque.</i></b>	<b>307</b>
Operación 201	307
Operación 202	311
Operación 203	314
Operación 204	316
Operación 205	319
<b><i>Referencias</i></b>	<b>322</b>

Anexos

## Introducción

Durante los meses de Mayo a Junio del año 2008, llevamos a cabo la segunda temporada del proyecto Arqueológico Chinikihá: Estructura y cambio político en un reino maya del Usumacinta). Este proyecto ha estado financiado por FAMSI (Foundation for the Advancement for Mesoamerican Studies” en su primera temporada, cuyo informe de actividades fue entregado al Consejo de arqueología en Abril de 2008; y Conacyt (quien financió la segunda temporada de este proyecto y financiará también, la tercera y cuarta temporadas del mismo).

Nuestro proyecto es el resultado de proyectos anteriores en la región de Palenque que nos han permitido obtener una visión general del patrón de asentamientos y una aproximación limitada al problema cronológico. Aunque los resultados obtenidos en el proyecto son satisfactorios y permiten contextualizar el desarrollo de la ciudad de Palenque en un contexto más amplio, las características propias de estos estudios han impuesto ciertas limitaciones a la interpretación de la información obtenida: los resultados tienen una escasa resolución temporal y ha resultado difícil identificar contextos primarios. Por lo tanto, sentimos necesario diseñar una nueva etapa de trabajo consistente en excavaciones extensivas en arquitectura doméstica o de carácter especial (talleres, entierros, etc.), en alguno de los asentamientos registrados en nuestros recorridos previos.

En este nuevo proyecto hemos querido abordar una serie de preguntas relacionadas con el fenómeno de integración sociopolítica Maya prehispánica. Nos interesa, por ejemplo, encontrar respuestas a una serie de interrogantes: ¿Cuál fue la naturaleza de la asimilación e integración política y económica de regiones periféricas a unidades mayores como es el caso de Palenque? ¿Es posible detectar cambios a través del tiempo en la naturaleza de dicha asimilación? ¿Cómo se articulaba la economía de los grupos rurales con la economía política de la élite local y a su vez, la de la élite de sitios periféricos con el sitio de Palenque? ¿Cómo la dinámica de desintegración política y económica propuesta para Palenque durante el período Clásico Terminal se percibe desde la periferia? ¿Implicó dicho proceso una fragmentación y regreso a un patrón previo de provincias autónomas como propone el modelo dinámico de Marcus (1993), o bien, este proceso implicó necesariamente la ruptura de los mecanismos de integración social a nivel regional?

Chinikihá, representa una buena oportunidad para abordar estos problemas por representar éste último un nodo político y económico de importancia a nivel regional. Su estudio nos permitirá, eventualmente, entender aspectos relevantes del desarrollo geopolítico de la región del Usumacinta en época prehispánica. Los resultados de una investigación en este sitio permitirán, también conjuntar información pertinente con otros sitios mejor conocidos de la región como Palenque, Pomoná o Piedras Negras y de esta manera construir una visión más completa de las características de la organización y dinámicas políticas del mundo maya prehispánico.

Hemos planteado un programa de investigación con una duración de cuatro años en los cuales pensamos en llevar a cabo los siguientes pasos:

- Dividir la historia de ocupación de Chinikihá en subperíodos de cambio evidente



- Elaborar una secuencia cerámica que pueda ser correlacionada con los períodos anteriormente señalados con la finalidad de comprender la cronología de desarrollo arquitectónico del sitio
- Desarrollar un estudio de patrón y una jerarquía de asentamientos que nos permita distinguir contextos residenciales de elite y no elite.
- Obtener una muestra de materiales de contextos que reflejen de manera representativa la variación temporal y social del sitio
- Comparar estos materiales (especialmente cerámica, lítica, ecofactos, restos óseos, etc) con la finalidad de medir el nivel de interacción e integración a diferentes niveles sociales.

Cómo describiremos a continuación durante las dos primeras temporadas hemos elaborado una secuencia cerámica lo suficientemente detallada para poder dividir la historia de ocupación del sitio en bloques temporales que nos permitirán ordenar nuestros materiales de manera adecuada. Hemos también, elaborado un plano topográfico (el cuál concluiremos durante la tercera temporada de excavaciones de nuestro proyecto) de la distribución de las estructuras de Chinikihá. Se han obtenido diferentes tipos de materiales arqueológicos que serán descritos en detalle a continuación, siguiendo una metodología ya descrita en el proyecto sometido al Consejo de Arqueología y aprobado en 2008.

Presentamos a continuación los resultados de la temporada 2008 del proyecto. En el Capítulo I: "Levantamiento Topográfico en el Sitio de Chinikihá, Chiapas (mayo-julio de 2008).", Atasta Flores Esquivel, Javier López Mejía y Arianna Campiani, describen los trabajos de topografía llevados a cabo durante los meses de junio y julio de 2008. El mapa fue realizado con una estación total SOKKIA modelo 30RK y dos prismas, que permitieron una toma continua de lecturas. La estrategia inicial del mapeo fue el aprovechamiento de la red de apoyo que se tendió en el año de 2005, y de ahí derivar nuevas estaciones según lo requirieran las características del relieve y elementos arquitectónicos que se iban levantando.

El Capítulo II "La arquitectura de Chinikihá. Consideraciones preliminares". Informa sobre los primeros pasos llevados a cabo para elaborar una tipología de los edificios construidos y que junto al análisis espacial del sitio, nos ayuden a su comprensión, pudiendo eventualmente cruzarse las mencionadas con esquemas ejemplificativos de las diferentes técnicas constructivas identificadas; éstas a la vez se acompañan a modificaciones en la estructura urbana y se generan a la luz de cambios políticos y sociales.

El capítulo III "Estudios geofísicos en Chinikihá" describe la metodología empleada en el uso de de sensores y cuyo objetivo fue la detección de contextos propicios para su excavación.

El Capítulo IV "Apuntes Preliminares Y Catalogación De La Cerámica De Chinikihá, Chiapas. Temporada De Gabinete 2007-2009" Explica la metodología y los resultados del análisis cerámico de una muestra de materiales excavadas de 13 pozos de sondeo en año 2006 (Informe de la primera temporada del proyecto arqueológico Chinikihá, entregado y aprobado por el Consejo de Arqueología).

El Capítulo V “Temporada 2008: Informe de actividades. Conjunto Habitacional Norte Operaciones 111, 112, 113”, describe las excavaciones llevadas a cabo en el primer contexto habitacional propuesto para excavación en nuestro proyecto.

En el Capítulo VI “Recorrido de Superficie en el Valle de Lindavista” se describen los sitios encontrados en el pequeño valle intermontano de Lindavista. Este recorrido pretende cubrir en su totalidad este valle (27 km<sup>2</sup>) cuyo límite oriental es el río Usumacinta. Se describe también, las excavaciones llevadas a cabo en una muestra de asentamientos localizados en este valle durante esta temporada y en una muestra de asentamientos registrados en temporadas anteriores en la región de Palenque (Chancalá y San Juan Chancalaíto).

Los capítulos VII y VIII, describen las excavaciones llevadas a cabo en dos contextos especiales dentro del sitio de Chinikihá: el patio posterior del Palacio (en donde fue encontrado un basurero que contienen grandes cantidades de material cerámico y de paleofauna y el patio posterior de la estructura A-7, estructura asociada al conjunto del Juego de Pelota.

Por último y a manera de conclusiones presentamos la propuesta de los trabajos que se pretenden realizar en Chinikihá y el Valle de Lindavista durante la tercera temporada de campo del proyecto durante los meses de Octubre - Diciembre del 2009.

Ciudad Universitaria, Septiembre 2009