

# POLÉ (XCARET), "PUERTO DEL MAR" EN LA COSTA DE QUINTANA ROO

*Luis Alberto Martos López*

A pesar de que desde el siglo pasado la costa oriental de Quintana Roo fue visitada por exploradores y viajeros, y de que en épocas recientes ha merecido la atención de estudiosos en el tema, aún faltan mayores datos para comprender el desarrollo histórico de los pueblos que allí se asentaron: las bases económicas, políticas y sociales que los sustentaron; la razón de su "decadencia cultural", reflejada principalmente en la arquitectura y, sin embargo, el florecimiento que alcanzaron sobre todo durante los tiempos de Mayapán (1200-1450 d.C.).

El periodo de la conquista española también resulta interesante: la tierra fue poco atractiva para el europeo por la escasez de recursos; la única riqueza fue la fuerza de trabajo del indígena y de aquí que siempre se pugnara por apropiársela.

En este marco convergieron los encomenderos españoles, eternamente inconformes por el escaso número de tributarios; misioneros franciscanos, insuficientes para atender la multitud de pueblos; y, por último, los mayas, aferrados a sus dioses y a sus costumbres, aunque adoptaron, a su propia manera, algunos aspectos de la nueva religión y cultura.

En este trabajo se presentan algunos datos sobre Xcaret, asentamiento de la costa oriental de Quintana Roo; su desarrollo durante la época anterior a la conquista y

los cambios que sufrió por el choque de la cultura occidental en una zona prácticamente marginal a los grandes asentamientos de la Nueva España y aun de la propia península de Yucatán, hasta su abandono, ya bien entrado el siglo XVII.

## GENERALIDADES DEL ÁREA

Xcaret se localiza en la costa norte del estado de Quintana Roo, a cuatro kilómetros al sur de la población de Playa del Carmen, frente a la isla de Cozumel. Sus coordenadas geográficas son: 30°34'49" de latitud norte y 87°07'12" de longitud oeste.

En general, las características ambientales de Xcaret son las mismas que en el resto de la península. Orográficamente, se trata de la plancha calcárea virtualmente plana que emergió del mar durante la Era Terciaria, por esto el suelo es muy permeable y está cubierto por una débil capa de tierra vegetal que varía entre dos y 50 cm de espesor.

El clima pertenece a la categoría de los cálidos subhúmedos con lluvias en verano (AW (x')), según la clasificación de Köppen. La región es árida, con una vegetación de selva mediana subperennifolia y fauna abundante. No existen fuentes de agua superficiales, ésta se obtiene principalmente de pozos y cenotes.

## ANTECEDENTES

Xcaret fue reportado por vez primera—en 1926—, por los miembros de la Mason-Spinden Expedition, a partir de entonces ha sido frecuentado por varios autores de los que mencionaremos a Hewen en los años cuarentas y cincuentas; Andrews IV, en 1955-56; Anthony Andrews, en 1972; finalmente, se han realizado dos temporadas de prospección y excavación bajo la dirección de la arqueóloga María José Con, del Centro Regional del INAH en Quintana Roo, en 1986 y 1987.

## DESCRIPCIÓN DEL SITIO

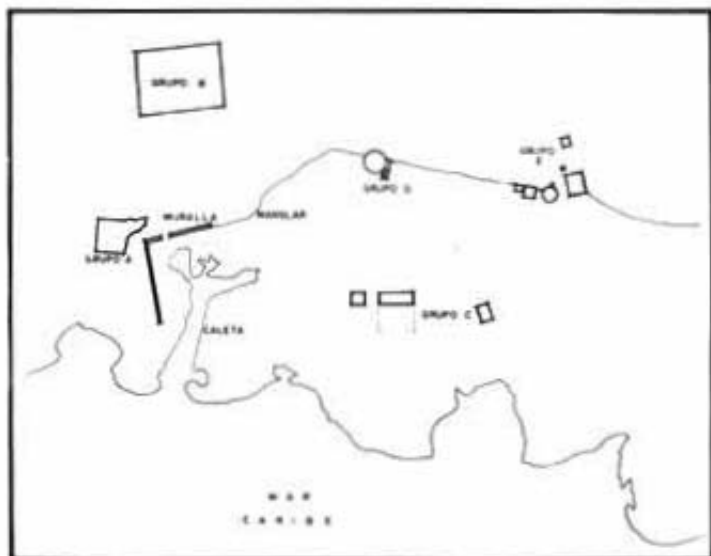
El centro de la zona arqueológica de Xcaret se extiende por unos 800 m a lo largo de la costa y unos 500 m tierra adentro. Esta superficie incluye nueve grupos de estructuras principales con un total de 34 edificios de mampostería. Recientes trabajos han manifestado la existencia de un complicado sistema de albarradas, plataformas, y montículos habitacionales en torno al centro.

Existe también una pequeña caleta, al sur de la cual se levanta una muralla de piedra que corre más o menos en dirección noreste, a lo largo de los grupos principales.

Hacia el extremo norte del sitio se levantan las ruinas de una capilla española, presumiblemente del siglo XVI. El templo es de planta rectangular con ábside semicircular; su fachada mira hacia el poniente y una sólida barda delimita un pequeño atrio.

Para una descripción detallada de las estructuras que componen el centro de Xcaret, nos remitimos al excelente trabajo de Anthony Andrews: *A preliminary study of the ruins of Xcaret, Quintana Roo, México*, publicado en 1975. Sólo mencionaremos que los edificios presentan las características propias del estilo arquitectónico conocido como Costa Oriental y que la capilla es un buen ejemplo de las "ramadas" del siglo XVI; es decir, una iglesia de visita utilizada por los misioneros en sus viajes para ministrar en pueblos lejanos; de hecho, la ausencia de sacristía y casa de curato en el sitio indican que no hubo padre residente.

La distribución de la iglesia coincide con las Ordenanzas dictadas por el Obispo



Plano de la zona central de Xcaret, según Andrews.

Francisco Toral, quien mandó que todo templo y convento se bardeara para evitar que las bestias y animales penetraran a ellos, y para formar atrios en donde se pudiera congregarse a los niños para enseñarles la doctrina.

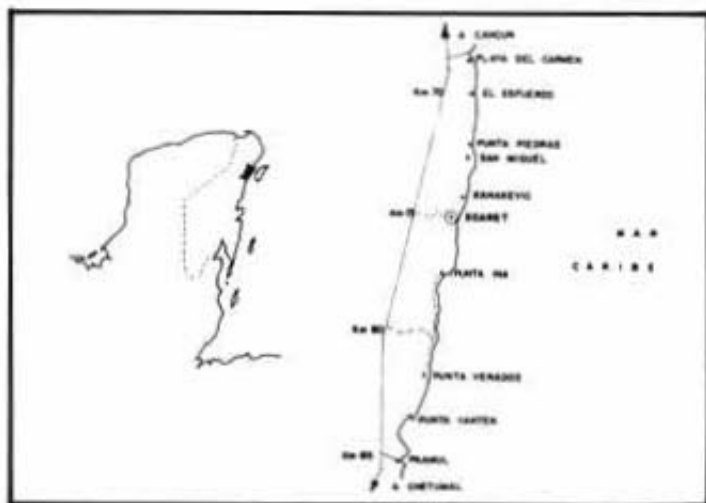
## XCARET Y POLÉ

Xcaret ha sido identificado con el puerto prehispánico de Polé (Ppolé); esta idea, originalmente planteada por Hewen, se basa en el hecho de que este sitio era el empujadero de Cozumel. Xcaret fue el único punto en tierra firme desde donde el autor pudo ver la isla.<sup>1</sup>

Sin embargo, esta base no parece muy sólida, pues desde otros puntos como Punta Piedra o Playa del Carmen también es observable Cozumel. Información posterior de Roys reforzó la idea y los trabajos realizados en Xcaret por Andrews IV y Anthony Andrews parecen confirmar la identificación.

El argumento más sólido ha sido la presencia de la capilla en el sitio, de la que también se tienen algunas referencias en documentos de primera mano. Que no exista otra construcción similar en ningún otro sitio fronterizo a Cozumel es un buen fundamento para señalar a Xcaret como el Polé histórico; sin embargo, existe un argumento en contra: la caleta de Xcaret es de redu-

<sup>1</sup>Hewen: en Roys, 1957.



Plano de localización de Xcaret, Quintana Roo.

cidas dimensiones y el acceso desde el mar resulta riesgoso debido a las fuertes corrientes. Esto hace difícil pensar en que hubiera podido funcionar como el importante puerto y embarcadero de Polé. Es más factible que éste se localizara en algún punto de la playa, en donde habría cupo para un mayor número de canoas, y el embarque y desembarque de peregrinos y la carga y descarga de productos hubiera resultado más fácil.<sup>2</sup>

Es posible que la actual caleta originalmente fuera más grande, pues está conectada a un vasto manglar que en alguna época pudo formar parte de ella, pero que por desuso y descuido se ensolvó; pero aún ampliando sus dimensiones, el acceso fue difícil.

Seguramente, la caleta funcionó como un embarcadero exclusivo para las canoas de la gente principal del pueblo, dada su situación dentro de la zona ceremonial y, posiblemente, durante las tormentas tropicales tan frecuentes en la región, la caleta sería un excelente refugio para las embarcaciones en general.<sup>3</sup>

El puerto y embarcadero estaría emplazado en algún punto de la playa, tal vez al norte de Xcaret, lo que hace pensar en un asentamiento extendido a lo largo de la costa: incluso, en documentos del periodo colonial se habla de: "El Pueblo de Polé y sus términos"; con esto se daba la idea de que el pueblo tenía cierta jurisdicción sobre una área mayor.

<sup>2</sup>Con Urbe, comunicación personal.  
<sup>3</sup>Idem.

También, en las *Relaciones de Yucatán* existe una referencia que permitiría suponer que los límites del sitio se extendían, al menos, un poco hacia el sur:

...Hay en la costa de la mar algunas grutas en la costa de Polé y la Bahía de la Ascensión que arrojan el agua entre socarreñas que en las peñas hay, más de dos picas de alto.<sup>4</sup>

Este fenómeno todavía es observable en un punto rocoso de la costa, entre Rancho Inah y Punta Venado, por lo menos un kilómetro al sur de Xcaret.

Entonces es posible que Polé comprendiera originalmente una superficie de unos cinco o seis kilómetros a lo largo de la costa, y no sólo el reducido emplazamiento en torno a la caleta.

## POLÉ ANTES DE LA CONQUISTA

Hasta la llegada de los españoles Polé pertenecía a la provincia de Écab, que se asentaba a lo largo del extremo noreste de la península de Yucatán, en una superficie aproximada de 150 por 75 km. Limitaba hacia el poniente con las provincias de Chikinchel, Tases y Cepul, y al sur con la de Cochuah, poco más abajo de la actual población de Tulum.

El principal momento de ocupación en este sitio ocurrió durante el periodo Postclásico Tardío (1250-1540 d.C.); sin embargo, una leyenda del Chilam Balam de Chumayel menciona que los itzáes, quienes habrían llegado desde Cozumel, entraron a la península por Polé para después avanzar hacia Chichen Itzá: "...y de allí salieron (de Cozumel) y llegaron a Ppolé, allí crecieron los itzaes. Allí tuvieron entonces por madre a Ix ppol."<sup>5</sup> La Conquista de Chichen Itzá por los itzáes pudo haber sucedido en el año 987 d.C., por lo que la entrada por Polé debió suceder en época muy anterior. De ser cierta la leyenda, Polé ya existiría como un importante asentamiento de la costa hacia el 987 después de Cristo.

Sin embargo, existen indicios que hacen pensar en una ocupación todavía más temprana en el sitio. Se ha planteado que durante el periodo Clásico, existió una subárea o corredor que se extendía desde el

*Relaciones de Yucatán*, t. 2, p. 42.  
*Chilam Balam de Chumayel*, p. 6.

área maya central, hacia el oriente de la península de Yucatán.<sup>6</sup> De hecho, se han reportado influencias del Petén en cerámica y arquitectura en sitios como Tzibanché, El Resbalón, Okop, Ichmul, Cobá y Xelhá;<sup>7</sup> también se han encontrado evidencias del Clásico Temprano (300-600 d.C.) en sitios de la isla de Cozumel.

Si existen pruebas de ocupación temprana en sitios cercanos, y si Polé fue el embarcadero del importante santuario de Cozumel —el cual seguramente ya funcionaba como tal desde el periodo Clásico Temprano— es razonable suponer, entonces, que en Xcaret existan evidencias de ocupación temprana.

De cualquier manera, el principal desarrollo se alcanzó durante el periodo Postclásico, cuando además de sus funciones como embarcadero, se constituyó como un importante puerto de intercambio en el intenso comercio desarrollado entre los pueblos de la Costa de Campeche, Yucatán, Quintana Roo, Belice y el Golfo de Honduras.

Durante esa época, la economía pudo basarse, además, en la producción de miel —que adquirió especial importancia entre los pueblos de la costa oriental—, la pesca y en los cultivos de maíz, calabaza, camote y, en menor escala, en el algodón para la producción de textiles. También debió desempeñar un papel importante en la redistribución de la sal, desde Cozumel hacia el interior de la península y otros pueblos de la costa.

#### POLÉ DURANTE EL PERIODO COLONIAL

Aunque desde 1517 Polé parece haber sido uno de los tres pueblos avistados por la expedición de Juan de Grijalva, su historia colonial inicia en 1527, cuando el Adelantado Francisco Montejo hizo su primer intento de conquistar Yucatán por el oriente; quien, a fines de septiembre de ese año, llegó a Cozumel, en donde fue bien recibido por el cacique Ah Naum Pat. De la isla, decidió pasar a tierra firme, llegó así a un punto cercano a Xelhá, ahí estableció una fundación con 40 hombres, a la que llamó Salamanca de Xelhá.

De Xelhá siguió hacia el norte, hasta Polé, en donde dejó otros 20 hombres, para continuar con su recorrido por los pueblos del noreste de la península.

Al regreso, Montejo encontró la fundación de Xelhá en muy malas condiciones: solamente habían sobrevivido 12 de los 40 hombres; los 20 de Polé habían sido asesinados por los mayas. Montejo continuó con su campaña hacia el sur, mientras Alonso de Avila trasladaba la fundación de Xelhá a Xamanhá, bautizándola como Salamanca de Xamanhá.

No se vuelve a mencionar a Polé hasta 1544, cuando el capitán Francisco Montejo Sobrino, luego de someter la región de Conil (1542-1544 d.C.), centro de constantes rebeliones, y después de fundar la Municipalidad de Valladolid (24 de marzo de 1542), determino:

...pasar a la isla de Cozumel, y saliendo de Chuaca (Chahuac-Ha) con este designio... llegó a un pueblo y puerto de mar llamado Polé, el cual está frontero de la isla de Cozumel y divide la una tierra y la otra un brazo del mar del norte de cuatro leguas; este brazo de mar es de mucha corriente y mar alterada...<sup>8</sup>

Al intentar cruzar el canal en canoas, un fuerte temporal hizo volver a los españoles a tierra firme, pero algunos que pudieron llegar a la isla regresaron luego con los señores de Cozumel para que se entrevistaran con el capitán; después de varias negociaciones, las provincias de Ecab y Cozumel se sometieron pacíficamente al dominio español.

El pueblo de Polé quedó entonces bajo la jurisdicción y los términos de la villa de Valladolid; posteriormente fue dado en merced de encomienda a Juan Núñez. Para el año de 1549 solamente se registran 17 tributarios, lo que significa un total aproximado de 76 habitantes; las terribles epidemias que azotaron a toda la Nueva España y la fuga constante de indios hacia regiones no dominadas por los españoles diezmaron considerablemente la población del pueblo, antes importante y populoso.

De cualquier forma, la presencia de la capilla española indica que durante el periodo colonial el sitio mantuvo cierta relevancia en la evangelización de la costa oriental.

<sup>6</sup>Benavides y Andrews, 1979.

<sup>7</sup>Idem.

<sup>8</sup>Relaciones de Yucatán, t. 2, p. 30.

además de que conservó su antigua función como puerto de embarque para Cozumel.

Hacia 1550-1560, para evitar la dispersión de los pueblos de la costa, los indios fueron concentrados en las poblaciones mayores. De esta manera, los pueblos de Conil, Ecab, Polé y Tzamá (Tulum) se constituyeron como los principales asentamientos de la avanzada costera.

Se desconoce la fecha exacta de la construcción de la iglesia de Polé; Andrews (1975) la sitúa entre los años de 1528 y 1582, aunque deja abierta la posibilidad de que se haya erigido tempranamente, en 1528, cuando el Adelantado pasó por el pueblo. Sin embargo, habría que cuestionar esta fecha dado que esa primera fundación fue exterminada por los mayas, por lo que es muy dudoso que un grupo de moribundos pudiera construir iglesia sin el apoyo de los indígenas.

También habrá que considerar que la labor misionera en Yucatán se realizó gradualmente, se fundaron conventos e iglesias en los puntos más importantes de la península, desde donde los franciscanos pudieron avanzar con seguridad sobre las áreas vecinas. Así, es muy probable que la iglesia de Polé se fundara una vez que la provincia estuvo pacificada y que los franciscanos hubiesen establecido la Guardanía de Valladolid, para de allí avanzar hacia la costa, lo cual ocurrió hasta el año de 1553.

Hacia 1570, por encargo del obispo de Yucatán, Francisco Toral, el clérigo Cristóbal Asencio realizó un viaje a la isla de Cozumel para visitar, bautizar y administrar a los naturales. El padre salió de Valladolid:

...Hasta llegar al puerto de Cama (Tzamá) hay estube seis días baptizando y visitando aquellos yndios y de ay me llevaron por la costa quinze leguas hasta el pueblo de Polé puerto de la ysla donde hize lo mismo, y de ay se hizo fuego por seña para que los yndios de la ysla de Cozumel viniesen con sus canoas por mí...<sup>9</sup>

Es muy probable que el padre Asencio hubiera utilizado la iglesia de Polé para administrar, por lo que para ese año no sólo ya se había construido, sino que incluso ya estaba abandonada; no había sacerdote residente ni otro en algún pueblo cercano que pudiese atender la iglesia.

<sup>9</sup>AGI, Ind. Gral., leg. 1381a, f. 1.

Con el auto de fe de Maní en 1562, los franciscanos se dieron cuenta de que a pesar del gran avance misionero en Yucatán, la idolatría se mantenía fuertemente arraigada en muchos de los pueblos supuestamente evangelizados. Ante tal situación, decidieron replegarse hacia las misiones principales para confirmar la conversión de los indios, abandonando los pueblos más alejados. Tal vez en estos momentos la capilla de Polé haya sido abandonada. De esta manera, podríamos ubicar su construcción entre los años de 1553 y 1562.

Volviendo al viaje del padre, ya en Cozumel se dio cuenta de los muchos maltratos y explotación que el encomendero hacía a los indios, por lo que señala la urgente necesidad de sacerdotes pues no había ni uno:

Combiene Señor aya sacerdote y pueblo como digo así por lo espiritual y temporal a los naturales tocante porque son avexados de los marineros y gente de mala conciencia que por allí pasan a vezes...<sup>10</sup>

La lejanía, el aislamiento de la región y la falta de riquezas fueron las principales causas para que a nadie le interesara establecerse en esos pueblos:

...Estos yndios no pueden dar tributo y salario al sazerdote por ser como son pobres por lo qual no quiere ningún sacerdote ni frayle yrlos a administrar, como por estar solo entre yndios tan nuevos en la doctrina y conversación, lo otro por el rriesgo que corre si les toca en los ydolos y santuarios que en los montes tienen escondidos...<sup>11</sup>

Lógicamente, el maltrato por parte del encomendero y de viajeros, las malas condiciones de vida, y el poco o nulo deseo de vivir bajo el dominio español, provocó que los indios huyeran constantemente. Estas condiciones, reportadas para Cozumel, seguramente también ocurrían en Polé y otros pueblos de tierra firme, pues más adelante el clérigo agrega en su relación:

...Señor en esta ysla de Cozumel a la otra vanda soy ynformado ay yndios cimarrones en cantidad los quales no bí por estar como estava solo. Y en la costa de la tierra firme, desde la vaña de la Asunción hasta Polé puerto de la ysla soy ynformado de los mismos yndios que

<sup>10</sup>Idem, f. 5-6.

<sup>11</sup>Idem, f. 5-6.



*Un aspecto del altar mayor, Xucet, Quintana Roo.*

en la costa la tierra adentro como seys ocho leguas y menos ay...<sup>12</sup>

En el catálogo de iglesias de Yucatán de 1582, aparece registrada la capilla de Polé como una visitación de Cozumel, por lo que es muy posible que la situación de abandono mejorara un poco y por lo menos ya hubiera sacerdote en la isla que atendiera otros pueblos de tierra firme.

Para 1591, un navío de corsarios franceses naufragó frente a las costas de Polé. En el proceso que se siguió contra ellos, se menciona que el cacique del pueblo era don Diego Malah y que otro principal era Juan Puc; tal vez, ambos descendían de las familias reinantes en la época anterior a la conquista.

Asimismo, se nombra al padre Hernando Salinas como cura y vicario de la isla de Cozumel y del pueblo de Polé. De hecho, cuentan los corsarios que visitaron la iglesia y que dieron en limosna una imagen de una virgen y un paño grande de tafetana bordada con hilo de oro, pues ésta era muy pobre.

Con base en los listados de tributos y a las referencias de algunos documentos, se puede afirmar que durante el periodo colonial

la economía de Polé se basó, principalmente, en el cultivo del maíz, camote y plátano; en la pesca, la cría de gallinas y cerdos, y en la producción de miel y algodón, aunque estos últimos en mucha menor escala.

Hacia 1650, la frecuencia de las incursiones piratas se incrementaron y, debido a los continuos asaltos sobre las poblaciones, el sacerdote de Cozumel se trasladó con la población a Boloná, en tierra firme. Posteriormente (1688), el total de la población, incluida la de Polé, fue trasladada tierra adentro, a Xcan y Chemax, lo cual marca un periodo de retirada y abandono de los asentamientos españoles de la costa oriental.

El asentamiento de Polé permaneció despoblado durante todo el siglo XVIII y XIX, aunque es muy probable que su iglesia durante la segunda mitad del siglo XIX, haya sido un punto importante de peregrinación para los rebeldes cruzob y su culto a la cruz parlante. De hecho, se han encontrado crucecillas de esta época en lugares tan distantes como la iglesia de Ecab, en el Cabo Catoche, y no sería extraño que futuras excavaciones en el sitio arrojaran evidencias de ese periodo.

A fines del siglo pasado y principios de éste, tal vez se emplazarían campamentos de chicleros para la explotación de la goma

<sup>12</sup> *Idem.* 1. 7.



Jamba del acceso norte  
de la capilla, Xcaret,  
Quintana Roo.

del árbol de zapote, ocupación que entonces cobró gran auge por la creciente demanda de la industria chiclera.

Finalmente, durante las primeras décadas de el siglo XX, se establecieron en la costa oriental los primeros cocales y surgen asentamientos que posteriormente se convertirían en poblaciones más importantes.

## CONCLUSIONES

Es evidente que durante la época prehispánica la importancia de Polé se debió, en gran medida, a su situación privilegiada frente a la isla de Cozumel. Gran cantidad de peregrinos visitaban continuamente el importante santuario y oráculo de la diosa Ix Chel. A la par del aspecto religioso, se desarrolló un organizado intercambio comercial con regiones alejadas. Polé como puerto y embarcadero que fue de Cozumel, pudo participar de ese auge religioso y económico de la isla. Incluso no sería aventurado pensar que guardó una relación más estrecha con ésta que con la propia provincia de Ecab a la cual pertenecía.

Con la conquista española, la importancia de Polé se derrumbó completamente al desaparecer el santuario de Cozumel y al romperse el comercio por la costa. A pesar de ello, el pueblo todavía tuvo cierta relevancia en el proyecto de colonización y

evangelización de la parte oriental de la península.

Pero la ausencia de recursos explotables que pudieran ser objeto de lucro fue determinante para que a los españoles no les interesara asentarse en la zona; incluso, los pocos pueblos que se mantuvieron, si bien dependían de alguna población española importante, realmente fueron pueblos de indios, y salvo algún encomendero, no hubo población europea.

La costa oriental, por tanto, jamás pudo participar en la economía del resto de la península, ni en el aspecto comercial al que se inclinó Campeche ni en la producción de henequén que tanto éxito adquirió en Yucatán. Los pueblos costeros, pues, se mantuvieron marginales al desarrollo de la península; olvidados por las autoridades civiles y eclesiásticas y expuestos a los frecuentes ataques piratas; por ello, finalmente, fueron abandonados y la población integrada a pueblos más importantes del interior.

## BIBLIOGRAFÍA

- ANDREWS, Anthony P. y E. W. ANDREWS IV, 1975 *A preliminary study of the ruins of Xcaret, Quintana-Roo, México*, Middle American Research Institute, New Orleans, Tulane University, publication 40.
- ANDREWS, Antonio P. y ROBLES C. Fernando, 1986 coordinadores. *Excavaciones arqueológicas en el Mecó Quintana Roo*, INAH, Colección Científica.
- ANDREWS, Anthony P., *Historical Archaeology*, 1981 *Journal of the Society for Historical Archaeology*, v. 15, n. 1.
- ARCHIVO GENERAL DE INDIAS, *Memorias del* 1570 *clérigo Cristóbal Asencio en contra del encomendero de Cozumel, dando razón de los abusos que comete con los naturales y que descubrió al visitar esta isla por encargo del Obispo de Yucatán*, Indiferente General, leg. 1381sa.
- *Memoria de los conventos, vicaría y pueblos en esta Gobernación de Yucatán, Cozumel y Tabasco*, Documentos de Indias, MS 254, exp. 04.
- ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN, *Proceso* 1591 *contra maestro Nicolás de Ales, cirujano natural de la ciudad de Lila en el condado de Flandes, corsario pirata residente en la ciudad de Mérida de la provincia de Yucatán*, Inquisición, v. 150, exp. 3.
- BENAVIDES Antonio y ANDREWS Antonio P., 1979 *Ecab: Poblado y provincia del siglo XVI en*

- Yucatán, INAH, México, Cuadernos de los Centros Regionales, Centro Regional del Sureste.
- CHAMBERLAIN Robert, *Conquista y colonización de Yucatán 1517-1550*, Editorial Porrúa, México, Colección Porrúa n. 57.
- DE LA GARZA, Mercedes, coordinadora, *Relaciones histórico-geográficas de la Gobernación de Yucatán*, UNAM, México, Instituto de Investigaciones Filológicas, Centro de Estudios Mayas.
- FREIDEL David A., SABLOFF, Jeremy A., *Cozumel, late maya settlement patterns*, Academic Press Inc.
- GERHARD, Peter, *The southeast frontier of New Spain*, Princeton University Press, Princeton, New Jersey.
- GONZALEZ Cicero, Stella María, *Perspectiva religiosa en Yucatán 1517-1571*, El Colegio de México, México.
- GONZALEZ de la Mata Rocio y TREJO Elia del Carmen, *Playa del Carmen: Excavaciones en la costa oriental de Quintana Roo*, INAH, Memorias del Congreso Interno, p. 123-138, Centro Regional del Sureste.
- LANDA, Fray Diego de, *Relación de las cosas de Yucatán*, Edit. Porrúa, México, Biblioteca Porrúa no. 13.
- LEE, Thomas A. and NAVARRETE, Carlos, *Mesoamerica communication routes and cultural contacts*, Papers of the New World Archaeology Foundation no. 40, Brigham Young University, Provo, Utah.
- LOTHROP, Samuel K, *Tulum an archaeological study of the east coast of Yucatán*, The Carnegie Institution of Washington.
- MARQUEZ M, Lourdes, coordinadora, *Playa del Carmen: Una población de la costa oriental en el Postclásico*, INAH, México, Colección Científica no. 119.
- MEDIZ, Bolio Antonio, *Libro del Chilam Balam de Chumayel*, UNAM, México.
- MORLEY, Sylvanus G., *La Civilización maya*, Fondo de Cultura Económica, México.
- PERALTA Flores, Araceli, *La costa oriental de la península de Yucatán en el siglo XVI*, tesis de licenciatura en Historia, UNAM, México.
- ROBLES C. Fernando, *Xelbá: Un proyecto de investigación*, Memoria del Congreso Interno, INAH, pp. 102-122, Centro Regional del Sureste.
- Coordinador, *Informe anual del proyecto arqueológico Cozumel, temporada 1980*, INAH, Centro Regional de Yucatán, Cuaderno de Trabajo 2.
- ROYS, Ralph, L., *The political geography of the Yucatán Maya*, Carnegie Institution of Washington, pub. 613, Washington.
- THOMPSON, Eric S., *Grandeza y decadencia de los mayas*, Fondo de Cultura Económica México.
- *Historia y religión de los mayas*, Siglo veintiuno Editores, México.