

ÍNDICE ANALÍTICO

- Acalan 90
acantun 77-78
adivinanza (sentido astrológico de los cómputos) 15, 28-29, 45-47, 48, 66-67, 96, 106-107, 159-160
agricultura (el calendario y la) 53-57, 107-108, 124, 148-153, 156-157
ahau (signo de) 27-29, 51, 55-57, 62-63, 104-106
ah Beeob (“los del camino”) 14
Ah Bolon Tzacab 8-9
ah kinob (sacerdotes del culto solar) 46, 94, 101-103, 106-107, 135, 159
ah Napuctun (sacerdote maya) 94, 96
Ahpo-Hel 8-9
altiplano (culturas del) 45, 100, 141-142, 145-148
Anders, Ferdinand 25n, 113
Anders, Rudolph 39n
animales (figuras en los glifos) 39-40, 43-47, 53-54, 55-56, 60-62, 64-65, 72, 77-79, 81-82, 91-92
año trópico 21, 28-30; año de 360 días (*tun*) 24-27, 61-62, 105-106; año de 365 días (*haab*) 28-30, 89-90, 148-149, 157-159, 162; orientación de los años 87-90, 161-163
árboles cósmicos 69-70, 75-79, 81, 131-133, 142-145
aritmética maya 21-22; cero o “completamiento” 21-22, 25-27, 52, 62-63
arquitectura maya 79, 81-82
arte en relación con la concepción del tiempo 109-111
astrología (implicaciones astrológicas de los cómputos mayas) 15, 28-31, 45-49, 66-67, 105-108, 159-160
astronomía (observaciones y cómputos) 28-33, 108-110, 136-138, 148-150
Aveni, Anthony F. 12
aves cósmicas 43-44, 71, 76-78, 79, 86;
ave moan 59-61, 72, 79-84, 92
Bacabes (*bacabob*) 55, 59, 70, 74, 76-77, 86, 88, 131-132, 134-135, 142-143
baktunes 24-25, 33, 57, 59, 61, 105
balamob (protectores de las sementeras) 77, 133
Barrera Vásquez, Alfredo 46n, 48-49, 65n, 73, 87n, 89n, 104n, 113, 143, 164
Barthel, T. S. 15, 113
Becerra, Marcos E. 18n, 113, 150, 154, 164
Belice 129-130
Berlin, Heinrich 15, 113
Beyer, Hermann 15, 113
Blom, Frans 129, 145, 164
Bolon-ti-kú (nueve deidades del inframundo) 73, 85, 91-92, 127, 141-142
Bricker, Victoria R. 12, 18, 113
Broda, Johanna 12
Brotherston, Gordon 12
Bruce, Roberto D. 12
Cakchiqueles 35
Calakmul, estela 9, 23n
calendario (en Mesoamérica) 97-98; sistemas mayances 23-32, 109-110, 148-155; sistemas equivalentes en el altiplano 25; supervivencias 17n-18n, 138, 156-163 (véase cuenta larga, serie complementaria, cómputos, rueda de los *katunes*, *tzolkin*)
Campeche 24, 36
cargas de tiempo 40-41, 43, 46, 48, 51, 62-67, 84-85, 87, 89-90, 105-107, 109-110, 134-135, 159-161
Carlson, John 12

- Carmack, Robert M. 12
- Caso, Alfonso 25n, 82n, 97n, 114, 148, 164
- cataclismos cósmicos 82-87, 93, 143-145
- ceibas de los rumbos del universo 76, 85-87, 98-99, 132-133, 142-145
- cero o "completamiento" 21-22, 27, 52, 61-62
- ciclos 21-33, 66-67, 81, 90-91, 98-100, 103105, 109-110, 145-146, 162-163; ciclos completos 25-27, 48, 61-63, 105-106, 109; cuentas de los *katunes* 27-29, 45-46, 48, 51, 63, 65-66, 104-105, 110-111; de 260 días 24-25, 27-28, 30-32, 36, 38-39, 97, 100-101, 107-108, 145-146, 148, 158-160; de 360 días (*tun*) 24-25, 27, 61-62, 105-106; de Venus 30-31
- cielos 79, 81-87, 92, 141-148; bandas celestes 81-84, 91-92, 102-103 (véanse monstruos terrestres y celestes)
- códice *Fejérváry-Mayer* 139-140, 192
- códice *Telleriano-Remensis* 148
- códices mayas; de *Dresde* 22, 30-32, 37, 40-41, 43-44, 52, 56, 58, 60, 62, 69, 71-73, 77-80, 81-83, 84, 87-88, 114, 137-138; de *Madrid* 37, 40-42, 43-44, 56, 72, 77, 80, 84, 88, 114; de *París* 27n, 40, 72, 114
- Coe, Michael D. 90, 97n, 114-115, 164
- Cogolludo, Diego López de 34, 43, 104, 115, 165
- Coggins, Clemency 12
- colores cósmicos 74-77, 78-79, 81, 87-88, 128-129, 131; simbolismo de los colores en los numerales 52
- completamiento, signo de 21-22, 52, 62-63; fechas en función de su completamiento 25, 27, 52, 105-106, 109-110
- comparativos (estudios lingüísticos) 35-39, 52, 53-54
- cómputos 21-32, 45, 52-53, 62-63, 66-67, 99-101, 105-106, 107-110, 148-153, 158-163; ciclos completos 25, 27, 52, 61-63, 105-106, 110-111; remotos hacia el pasado y el porvenir 22-24 (véase cuenta larga, serie complementaria, *Tzolkín*)
- Copán 29, 36, 42, 56, 58, 77, 80, 82-83; estela A 29; estela D 63-64, 105; estela I 37; estela J 60; estela M 37; estela P 87
- correcciones (formas de ajuste y corrección calendárica) 21, 25, 27, 28-32, 103-104
- creación del mundo 24, 84-87, 94-96
- crónicas mayas (véase *Chilam Balam*, libros de; *Popol Vuh*, textos en lenguas mayances)
- cronología (sistemas de) 24-32, 53-63, 88-91, 105-106, 148-153, 159-163
- cuchumatanes (zona de los, Guatemala) 125-126, 134, 148-149, 156-157
- cuenta larga (sistema de la serie inicial) 23-27, 38-39, 97-98
- cultura maya (sus diferencias regionales y formas de evolución) 16-19, 35-39, 52, 54, 69, 97-98, 110-111, 123-126, 130-131
- Chac y chaques* (dioses de la lluvia) 43-44, 76-77, 78-79, 82-84, 85-86, 88, 124, 128-129, 132-133
- Chakanputún* (abandono de) 106
- Chamá (vaso de) 110
- Cham-Bahlum 8
- Chan Kom (Yucatán) 132-133, 148-149
- Chiapas 17, 35, 97, 124-127, 134, 137, 139, 147-149, 154-155
- Chicchan* (dioses serpientes) 54-55, 57, 105
- Chichén Itzá 79, 82, 90, 106, 137
- Chilam Balam*, libros de 17, 28, 34, 45-47, 63, 65, 72-73, 75-76, 84, 87, 94, 106, 115, 127, 132, 138-139, 141
- chontales 90
- chortis 138
- chuh 54n, 125
- destinos 38n, 45-48, 51, 53, 61-63, 65-66, 105-107, 159-161, 162; concepto maya de 35-39, 40-43, 55, 95-96, 145-146, 148-150, 158-159; glifos de los días 51-55, 76-77, 88-89; pronósticos de los días 63, 65, 66-68, 159-161 (véase *kinh*)
- Dieseldorf, E. P. 115
- dioses, de los días 54-56, 66-67, 91-92; de los meses 57-61, 91-92, 94-96; de los números 55-58, 91-92, 94-96; de la agricultura 54-59, 66-67, 76-

- 77, 91-92, 100-101 131-132, 142-143;
de la lluvia y el viento 54-57, 59-
61, 65-66, 76-77, 91, 100-101, 131-
132, 135-136, 142-143; de la guerra
43-45; de la muerte 54-55, 57, 66,
76-77, 81-82, 91, 100-101, 145-146;
dios solar 38-39, 40-41, 43-46, 66-67,
91-92, 100-101, 102-103; los dioses
y los cuerpos celestes 54-59, 66-67,
76-77, 91-92, 100-101
“dragones” celestes 55, 81
Durán, Diego 146-147, 164
Dzitbalché (cantares de) 48-49
- Edmonson, Munro S. 12
eclipses (tablas de) 31-32, 91-93,
108-109
edades cósmicas (soles) 24, 38, 51, 53,
66-67, 84, 93, 98-99, 108-109
El Bahúl (Guatemala) 97
escritura maya 16, 21-22; glifos calen-
déricos 23, 33-34, 38-40, 54-58, 60, 62
espacio (en relación con el tiempo) 68,
84-96, 161-163; distribución hori-
zontal 69-82, 130-141; vertical 81-
87, 141-147
“estrella grande” (Venus) 30, 54, 57
- “fachadas de Quetzalcóatl” 81
familia lingüística mayance 35-39, 52,
54, 98-99
Farriss, Nancy M. 12
fiestas y ceremonias 33, 38n, 43, 45,
90-91, 106-107, 110-111, 128-129,
131, 133-136, 139-141, 152-153, 156-
158, 160, 162
figuras humanas (véase rostros)
filosofía del tiempo 13, 15-16, 97-98,
108-111; dificultades inherentes a
su estudio 13-14, 16-19
flor de cuatro pétalos (*plumeria*), sím-
bolo de *kinh* 36-42
Förstemann, Ernst 15, 115
Freidel, David 8
Fuente, Beatriz de la 70n, 115
fuentes para el estudio del tema del
tiempo 33-34
Fuentes y Guzmán, Antonio de 34
- Garza, Mercedes de la 12
Genet, Jean 132, 164
- geografía del mundo maya 35-36, 123,
124-125, 149, 157
Gillin, John 164
Girard, Rafael 138, 165
glifos (véase jeroglíficos)
Goodman, J. T. 15, 53, 115
Gordon, G. B. 115
Gossen, Gary H. 12
Guatemala 17, 35, 97, 123, 125, 134,
137-138, 141, 148, 156, 163
Guiteras Holmes, Calixta 139, 165
- Haab* (año solar) 25, 28-29, 89, 149-150,
158-159, 162
Halakal 58
historia (con sentido cósmico) 105-
107, 109-110
Holland, William R. 18n, 115, 134, 165
Hunab Kú (su posible identidad con
kinh) 43, 124, 133-134
- Ik 9, 54
Imix (primero de la serie de los días)
54, 57, 71, 90, 95
inscripciones calendáricas más anti-
guas 21-22 33-34, 47-48, 97-98
Itzaes 104-107, 143
Itzam Cab Ain 72-73, 130
Itzan Noh Kú 128
Itzamná 43, 45, 47, 72, 75, 126-130
Iziles 54n, 89, 125, 134, 141, 156, 158,
161-163
Izapa (zona de) 22n, 97
- jaguar (su simbolismo en relación con
el tiempo y el espacio) 39-40, 43-
47, 54-55, 57, 59, 66, 77, 91-92
jalaltecas 54n, 125
jeroglíficos de connotación temporal
16, 23, 33-34, 38-40, 54-60, 98-99;
direccionales 78-81
- Kan-Xul 8-9
katunes 25-27, 33, 45-46, 48, 60, 62, 84,
89, 94, 99 105-106, 145-146; “pie-
dras” de los 66-67, 103-105; “rue-
das” de los 27-28, 45-47, 48, 51, 63,
65, 104-105, 110

- Kaufman, Terrence S.** 35n, 115
Kelly, David H. 18n, 116
kinh 8-9; antigüedad del vocablo en las lenguas mayances 35-39; evolución semántica 36-39, 40-42; glifos de *kinh* 37, 38-39; carácter divino 40-43, 45-46, 48, 51, 102-103, 158-159; el universo de *kinh* 81-82, 90-111, 159-161
Kinchil Cobá (Chachalaca del ojo solar) 47, 51
Kinich Ahau (Señor del ojo solar) 43, 45, 106-107
Kinich Kak Moo (rostro solar, guacamaya de fuego) 43, 45-46, 51
Knorosov, Yuri 7
Krickeberg, Walter 142, 145, 147, 165
- lacandones 127, 133
La Farge, Oliver 125, 156
Landa, Diego de 7, 27n, 28, 34, 43, 56, 60, 77, 88, 104, 107, 116, 131-132, 143, 162, 165
lingüística comparada mayance 35-39, 52, 54, 98-99
Lizana, Bernardo de 103n
Lizardi Ramos, César 15, 21n, 116
López Baralt, Mercedes 12
López de Cogolludo, Diego (véase Cogolludo)
luna, eclipses de 31; diosa de la 54-55, 72-73, 101-102
lluvia (véase *Chac* y dioses de la)
- magia 132-133
Makemson, M. W. 116
mames (indígenas) 35, 125, 137; deidades 129-130
Maní 89, 127
Martínez Hernández, J. 15, 166
matemática maya 21-23
Maudslay, A. P. 26, 116
Mayapán 106
McArthur, Harry y Lucille 161, 165
McQuown, Norman A. 35, 116
Mediz Bolio, Antonio 138, 166
meses del calendario (véase *uinales*)
Miller, Mary Ellen 8
- mitología 38-39, 40, 47-48, 53; mitología matematizada 103, 109-110
moan (véase aves)
Mol 9
Molina, Marta F. de 116
monstruos terrestres 54, 69-74, 75, 91-92, 99, 126-130; celestes 81-84, 91-92
Monte Albán (Oaxaca) 22n, 97-98
Morley, Sylvanus 15, 23-26, 29n, 31, 82, 116, 137, 141, 159, 166
- Nakum** 79-80, 87
Napuctun 94, 96
Naranjo 23n, 62n, 77, 79-80, 87
norte (*xaman*) 75-81, 88-89, 130-141
numerales 21-22, 33, 51-53, 55, 57-58, 162-163
números de distancia 25-27
Núñez de la Vega, F. 145, 166
- Oakes, Maud 137, 166
Oaxaca (culturas de) 22n, 82n, 97-98, 100-101, 136-137
olmecas 97-98
Oriente (*lakín*) 36, 75-81, 88-89, 130-141
Oxlahum-ti-kú (trece deidades de los planos celestes) 73, 81-82, 85, 92, 142
- Pacal 8
Pahuahtunes (pahuahtunob) 77, 88, 132-133
Palenque 8, 18, 37, 58, 77, 79-80, 92-93, 141; Cruz 60, 70, 79; Cruz Foliada 37, 58, 70, 79; Templo del Sol 42, 70-71
Pérez (códice) 89n, 127, 164
Pérez Martínez, A. 43n
Petén 36, 127
Piedras Negras, estela 8 23n; estela 12 58; estela 14 41
Pineda, Emeterio 154
pisos celestes 81-87, 141-147
plumaria 35-37, 38-39
pocomanes 35
pokomchies 54n

- Poniente (*chikin*) 36, 75-81, 88, 130-141
Popol Vuh 24, 34, 38, 74, 117, 131
portadores del año 43-45, 87-91, 134, 148, 156, 161-163
profecías 45-48, 63, 65-68, 73, 84-85, 105-108, 109-110, 159-161
Pusilha 62
- Quetzalcóatl (*Kukulkán*) 81
quichés 35, 38, 54n
Quiriguá 36, 79, 80; estela A 58; estela B 62; estela C 56; estela D 23; estela E 25; estela F 23; estela G 60; estela I 37; estela J 62; estela K 60; estela P 37; estructura I 41
- ranas (*uob*) 77, 79
Recinos, Adrián 24n, 74n, 117, 166
Redfield, R. 133, 148, 166
Remesal, Antonio de 117
Romero, Javier 12
Rosny, L. 43
rostros de los dioses del tiempo 39-40, 45-47, 48, 53-60, 63, 65, 67, 89-90, 91-105, 107-108, 110-111
Roys, Ralph L. 75-76n, 96n, 106, 117, 127, 130, 139, 142, 166
“ruedas” de los *katunes* (véase *katunes*)
rumbos cósmicos 54, 74-81, 128-141; división cuatripartita y sus relaciones temporales 87-91, 94, 161-163
Ruz Lhuillier, Alberto 18n, 70n, 92n, 93, 117
- sabios 24, 53, 65, 97, 98-99, 105, 107
sacerdotes 23-24, 38, 46, 53, 67, 97, 105-107, 109-111, 132-133, 135-136, 138-139, 158
sacrificios 57, 67, 71-72, 78, 105, 107-111
Sánchez de Aguilar, Pedro 34, 89n, 117, 154, 166
Satterthwaite, L. 15, 117
Schele, Linda 8
Schellhas, Paul 40, 117
Schultze Jena, Leonhard 74n, 117
Seler, Eduard 18, 41, 43, 55n, 69n, 81, 117, 138
serie complementaria 26-27
serie inicial (véase “cuenta larga”)
serpientes 54, 57, 81-82, 84, 91, 102, 128
Siegel, Morris 166
simbología (en relación con el tiempo) 33, 36, 38-43, 47-49, 54-65, 66-67, 68-69, 74, 76-81, 84-87, 91-92, 98, 102-104, 107-111, 139
sistema de numeración 21-22, 52, 57-59
Sodi, Demetrio 19, 96n, 118
Sol, significación de *kinh* 35, 36-38, 47-49, 51, 53, 57, 81, 103-104; soles cosmogónicos 24, 38, 51, 84, 93, 99, 101, 109-110
Solís Alcalá 89n, 167
solsticios 135-138
Soustelle, Jacques 129, 167
Spinden, H. J. 91n, 101, 118, 139, 167
Steward, Lincoln J. 134, 141, 149, 156-158, 162, 167
supervivencias de la concepción del tiempo y el espacio entre grupos contemporáneos 17, 123-163
Sur (*nohol*) 75-81, 88-89
Swadesh, Mauricio 35n, 118
- Tao (conceptos de Tao y de *kinh*) 108-109
Tayasal 143
Teeple, J. E. 15, 29n, 31, 118
Tedlock, Dennis y Barbara 12
textos en lenguas mayances 16-18, 24, 33-34, 36-38, 45-49, 60, 66-67, 74, 76-77, 88-89, 94-95, 104-107, 127, 132, 138-139, 141-142
Thompson, J. E. S. 14, 15-17, 19, 23, 25n, 29n, 36, 39-40, 47, 51-52, 53n, 54n, 55n, 58, 60-63, 71, 74, 75n, 80, 82n, 87, 99, 105, 111n, 118, 127-128, 129-130, 132, 135, 142, 154, 156, 159, 167
Tichy, Franz 12
tiempo (la concepción maya como objeto de estudio) 15-19, 31-32, 97-100; *kinh*, expresión del concepto de tiempo 33-39, 98-99; símbolos mayas del tiempo 33-49, 51-68, 98-99, 101-104, 161-163; cargas del tiempo 40-43, 46, 48, 51, 61-71, 148-

- 154, 156-160; tiempo cíclico 24-25, 33, 36, 38, 51, 65-66, 90-91, 93-94, 101; tiempo sin límites 21-25, 66-67; carácter divino 40-45, 48, 61-63; espacialización del tiempo 87-96, 161-163
- Tikal, estela 1 71; estela 29 24, 97; altar 5 56, 60, 77, 79
- Tozzer, A. M. 43n, 72, 103n, 118, 127-128, 133, 142, 144, 162, 167
- Tres Zapotes, estela C 22n, 97
- tun* (año) 24-27, 62, 105
- tzeltales 54n, 125, 148-150
- tzolkin* (calendario de 260 días) 25, 27, 30-32, 38n, 97, 107, 148, 156, 158-160
- tzotziles 54n, 124-125, 134-135, 140, 145, 147, 149
- Uaxactún, estela 9 22n; estela 26 37; fresco G 56
- Uayeb (cinco días últimos del año) 56, 61, 87, 90, 149, 156
- uinales* (meses) 24, 26, 33, 55-56, 61-62, 105, 152-153, 154, 158-159
- Usumacinta (cuenca del) 36
- Uxmal 46, 82
- Valladolid* (*Relación de*) 43
- Vashak Men* 134
- vasos policromos 110
- Venus (véase "estrella grande")
- Villa Rojas, Alfonso 12, 18-19, 90n, 119, 121, 125, 133, 136, 148, 155, 167-168
- visión maya del mundo (su relación con el tema del tiempo) 18-19, 31-32, 101-111, 123, 162-163
- Vogt, Evon Z. 12, 18, 98n, 119, 124-125, 137, 140-141, 155, 168
- Wagley, Charles 18n, 119, 168
- Welch, Holmes 108n
- X-Cacal (tribu del sureste de Yucatán) 135
- Ximénez, Francisco 34, 119
- Xibalbá 8
- xma-kaba-kin* (días sin nombre, véase Uayeb)
- Yaxchilán 41, 56, 58, 60, 62, 64, 71, 82, 101, 110, 127, 141
- Yaxkin* 59, 153
- Yucatán (mayas de) 35-36, 38, 41, 47-48, 54, 70, 74, 89, 94, 103, 127, 129, 132, 135, 138, 142, 144, 148, 154, 162
- Zimmermann, Günter 16n, 99, 119
- Zinacantán 140
- zinacantecos 18n, 124-125, 134, 140, 155