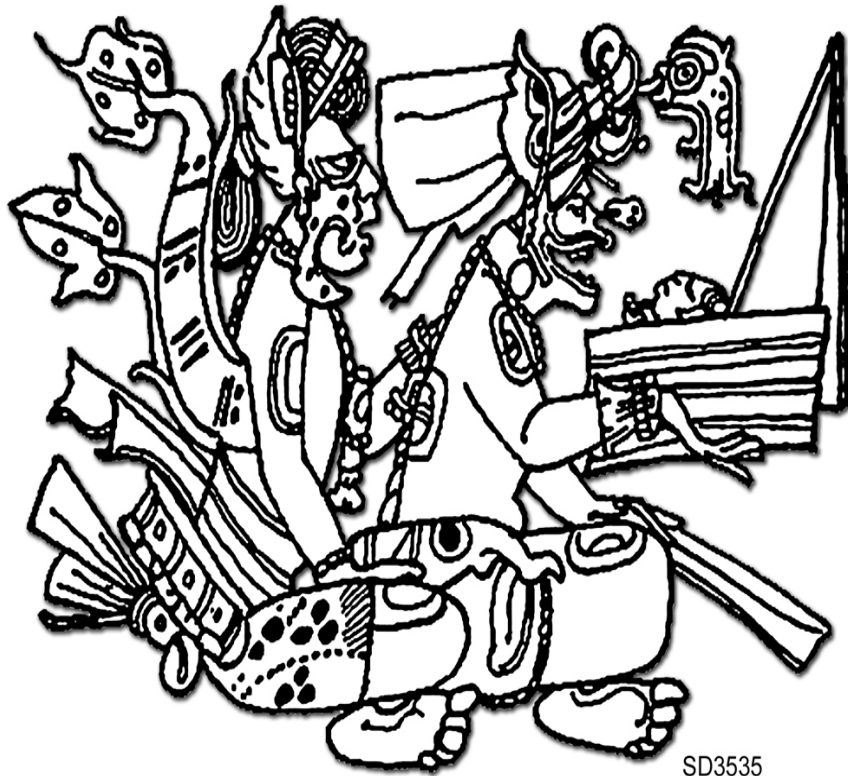


# Guía de Estudio de Jeroglíficos Maya



SD3535

Compilado por  
Inga E. Calvin  
*Revisado 2004*



Con agradecimientos especiales a Michael Coe, Nikolai Grube, Michael Coe, Nikolai Grube, Stephen Houston, Simon Martin, Peter Mathews, John F. Montgomery, Linda Schele, David Stuart, Karl Taube, Mark Van Stone, y Marc Zender por el uso generoso de sus ilustraciones en esta guía de estudio sin lucro.

Las personas que usan esta guía de estudio deben saber que el campo de estudios jeroglíficos Maya es continuado y el desciframiento esta sujeto a revisión. Cualquier error en desciframiento e ortografía son la responsabilidad del compiladora, Inga Calvin.

Cualquier uso de esta guía para la venta o lucro esta estrictamente prohibida.

# Tabla del Contenido

## Sección I

### Calendarios

Períodos Cronológicos .....	1
Sitios Maya del Período Clásico.....	2
Período Clásico y Lenguas Maya Modernas.....	3
Evolución de las Lenguas Mayas.....	4
Orden de Lectura .....	5
Silabario .....	6
Números.....	7
Fechas – Almanaque Sagrado de 260 Días.....	8
Fechas – Calendario Solar de 365 Días .....	9
Fechas – Cuenta Larga.....	10
Fechas – Series Suplementarias Señores de la Noche .....	11
Fechas – Series Suplementarias Series Lunares .....	12
Correlación del Maya y las Fechas Cristianas .....	13

## Sección II

### Verbos

Finales inflexivos.....	15
Posición I.....	16
Posición II.....	17
Nacimiento y Muerte .....	18
Dedicación .....	19
Guerras I.....	20
Guerras II .....	21
Verbos I.....	22
Verbos II.....	23
Fechas – Indicadores Temporales .....	24
Fechas – Números Distantes.....	25

## Sección III

### Sustantivos

Pronombres Ergativos – “es” .....	27
Pronombres Demostrativos – Preposiciones .....	28
Estructuras .....	29
Monumentos .....	30
Guerras .....	31
Animales I .....	32
Animales II .....	33
Sustantivos I.....	34
Sustantivos II.....	35
Sustantivos III.....	36

## Sección IV

### Títulos, Glifos Emblemas y Deidades

Títulos I .....	38
Títulos II .....	39
Títulos III .....	40
Títulos IV .....	41
Relaciones Familiares .....	42
Relaciones .....	43
Glifos Emblemas I .....	44
Glifos Emblemas II .....	45
Direcciones .....	46
Colores .....	47
Deidades I .....	48
Deidades II .....	49
Deidades III .....	50
Deidades IV .....	51

### Textos de Ceramica

Tipología de Vasijas .....	53
PSS — Presentación I .....	54
PSS — Presentación II .....	55
PSS — Presentación III .....	56
PSS — Tratamiento de Superficie .....	57
Contenido de Vasijas .....	58

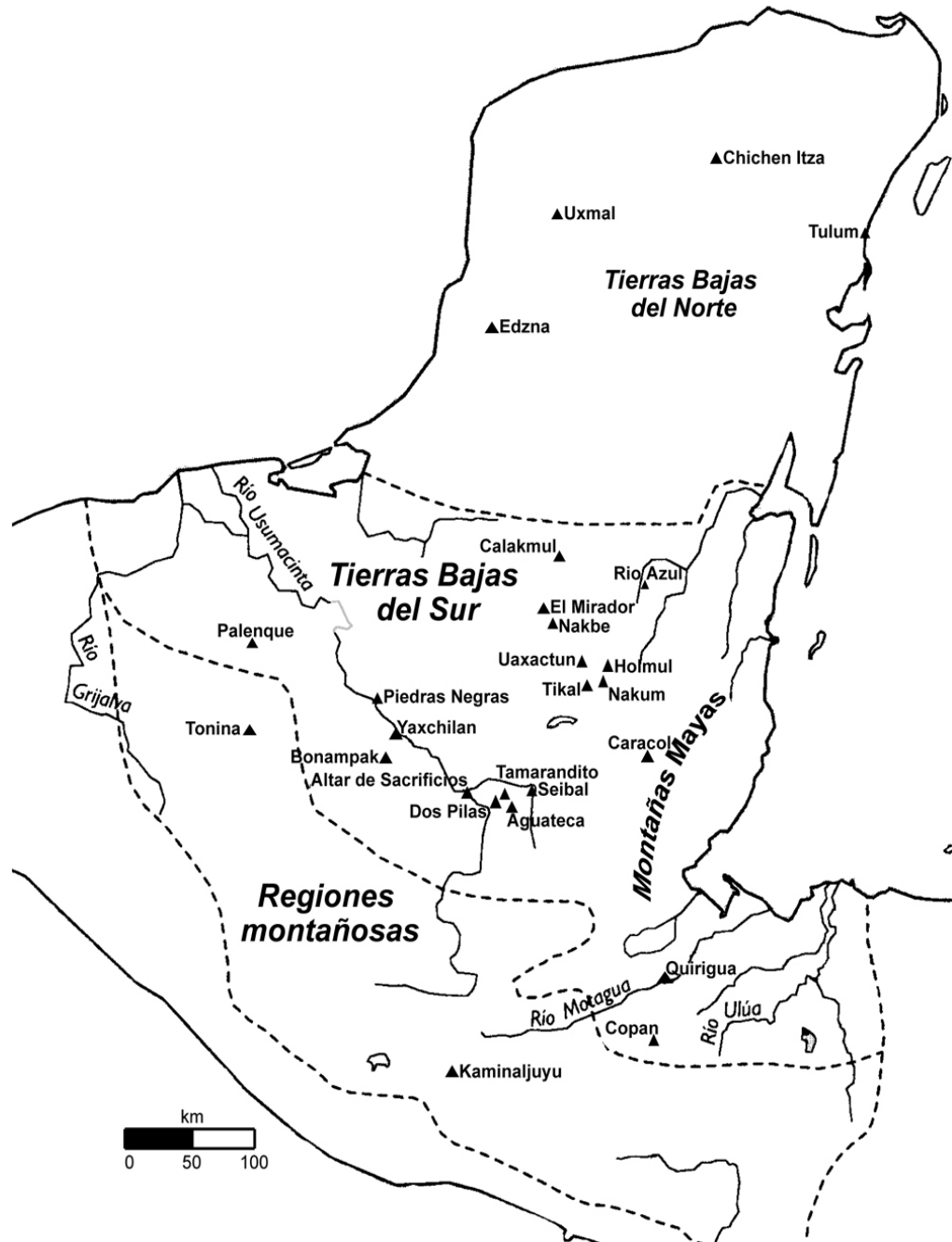
Note que esta guía de estudio ha sido formada para imprenta de doble lado y que cada sección ha sido identificada con un numeral romano (Calendario = Sección 1, Verbos = Sección II, etc.) – para el uso fácil, se sugiere que cada sección sea impresa sobre un papel de diferente color.

## Calendarios Períodos Cronológicos

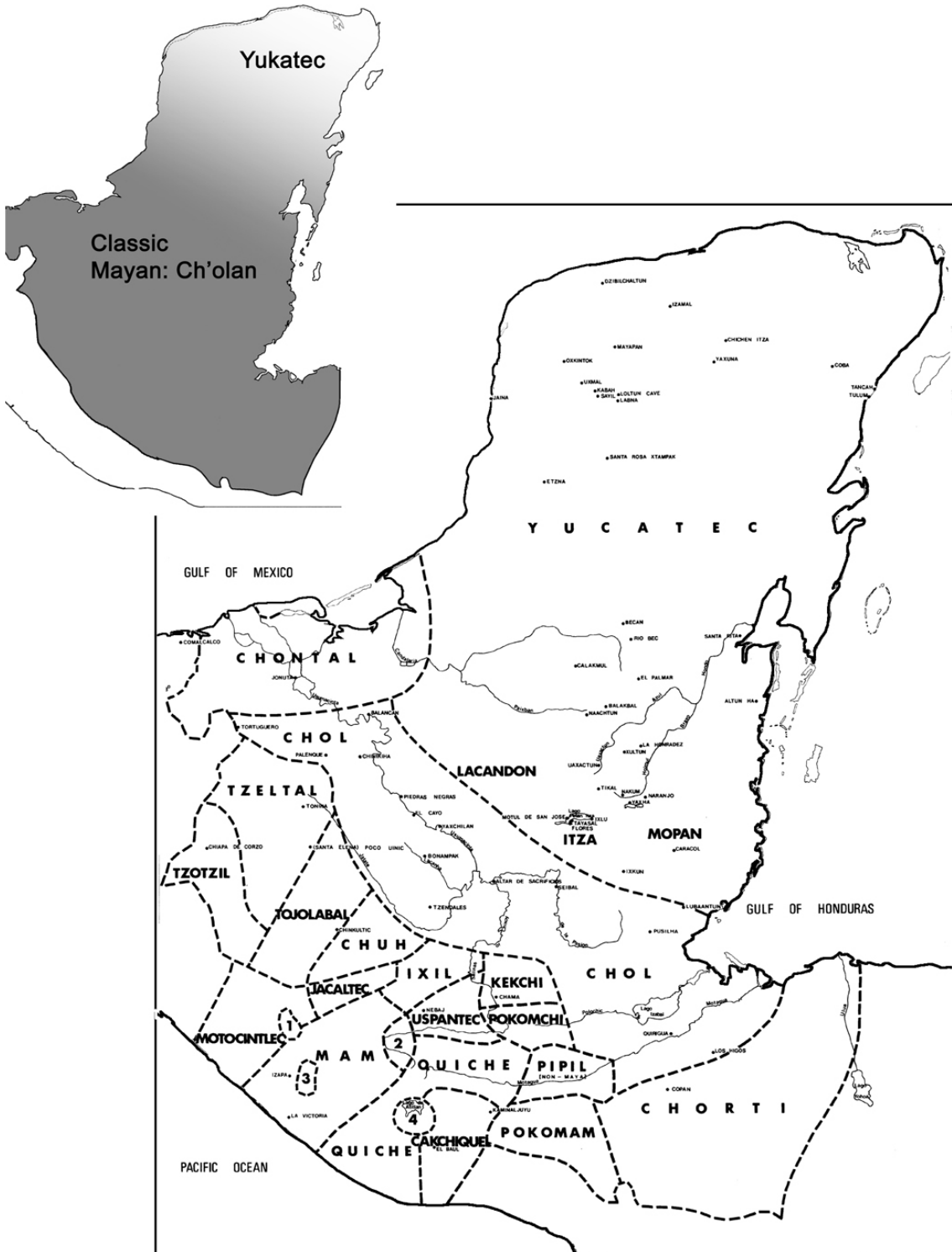
---

<b>Períodos</b>	<b>Fechas</b>
Moderna	Presente – 1500 d.C.
Clásica Posterior	1500 d.C. – 900 d.C.
Clásica Tardía	900 d.C. – 600 d.C.
Clásica Temprana	600 d.C. – 200 d.C.
Pre Clásica	200 d.C. – 900 a.C.
Arcaica / Formativa	900 a.C. – 2000 a.C.

# Sitios Maya del Período Clásico



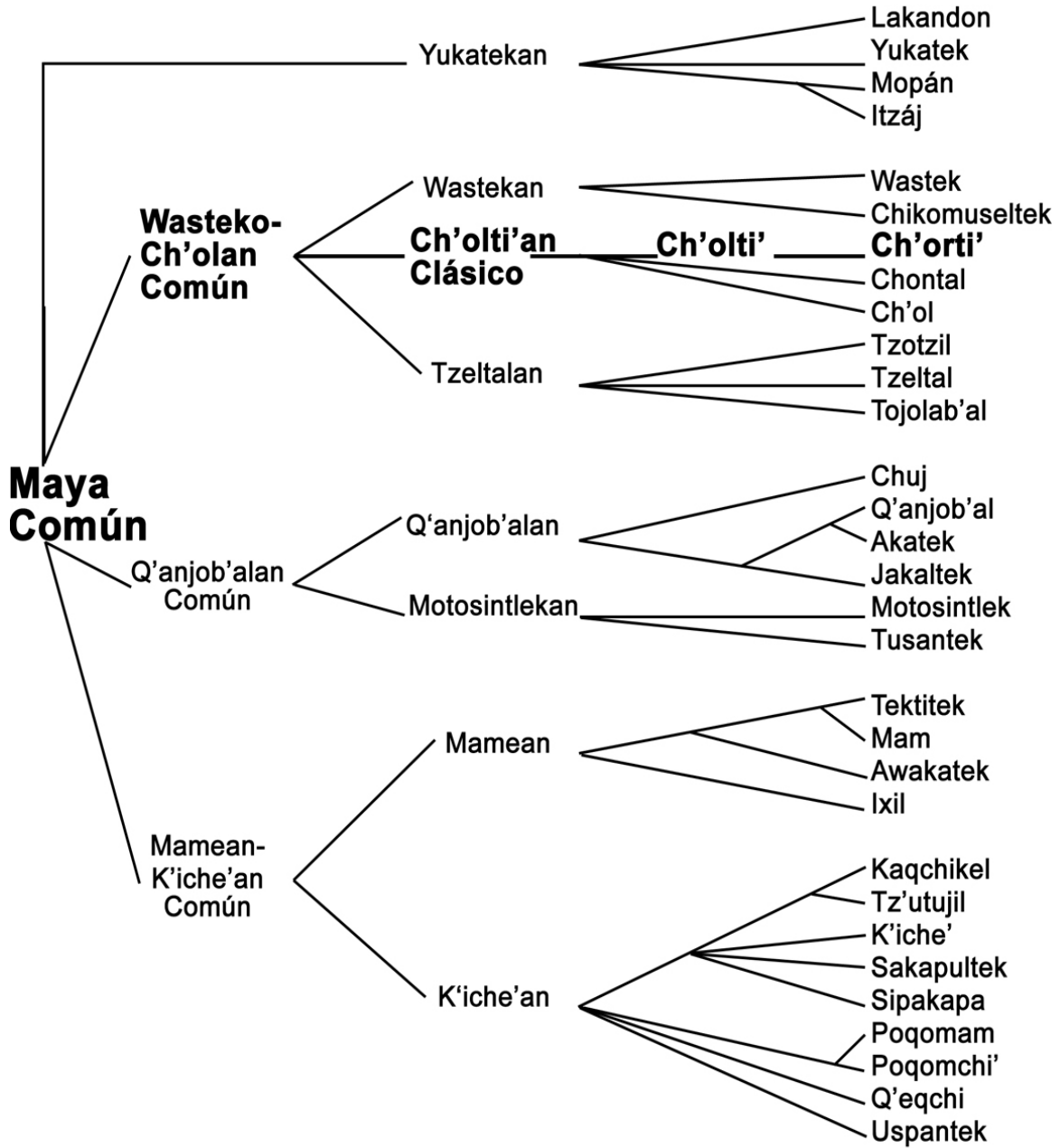
# Período Clásico y Lenguas Maya Modernas



El Area Maya: Sitios Arqueológicos y Distribución del Lenguaje Map after P. Mathews  
 (reconstrucción aproximada de la distribución del lenguaje del siglo 16th)



# Evolución de las Lenguas Maya

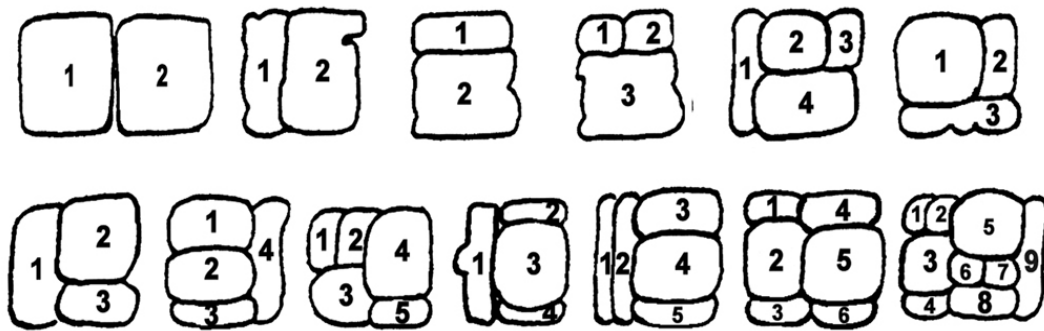
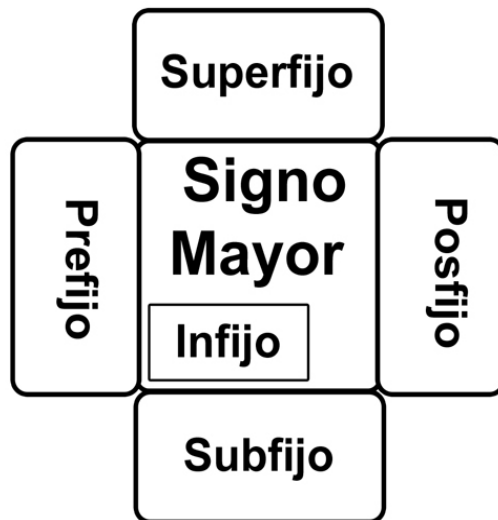


Modificada por Robertson 1992:fig. 1.1; Houston et al. 2000:Fig. 1

Texto – Palenque, Tabla de los 96 Glifos

	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						






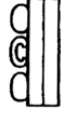



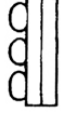



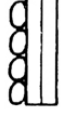



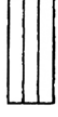















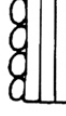






Bloque de Glifo























# Silabario

	vowel	y	x	w	tz'	tz	t'	t	s	p	n	m	l	k'	k	j	h	ch'	ch	b
a																				
e																				
i																				
o																				
u																				




















# Números

<b>1</b> <i>JUN</i>	○		<b>11</b> <i>B'ULUK</i>			
<b>2</b> <i>KA</i>	○○		<b>12</b> <i>KALAJUN</i>			
<b>3</b> <i>HUX</i>	○○○		<b>13</b> <i>OXLAJUN</i>			
<b>4</b> <i>KAN</i>	○○○		<b>14</b> <i>KANLAJUN</i>			
<b>5</b> <i>JO</i>			<b>15</b> <i>JOLAJUN</i>			
<b>6</b> <i>WAK</i>			<b>16</b> <i>WAKLAJUN</i>			
<b>7</b> <i>WUK</i>			<b>17</b> <i>WUKLAJUN</i>			
<b>8</b> <i>WAXAK</i>			<b>18</b> <i>WAXAKLAJUN</i>			
<b>9</b> <i>B'OLON</i>			<b>19</b> <i>B'OLONLAJUN</i>			
<b>10</b> <i>LAJUN</i>			<b>20</b> <i>JUN KAL</i>			


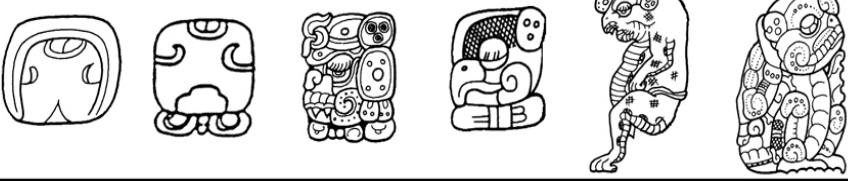






# Fechas – Almanagues Sagrados de 260 Días

<b>IMIX</b>		<b>CHUWEN</b>	
<b>IK'</b>		<b>EB'</b>	
<b>AK'BAL</b>		<b>BEN</b>	
<b>K'AN</b>		<b>HIX</b>	
<b>CHIKCHAN</b>		<b>MEN</b>	
<b>KIMI'</b>		<b>KIB'</b>	
<b>MANIK'</b>		<b>KAB'AN</b>	
<b>LAMAT</b>		<b>ETZ'NAB'</b>	
<b>MULUK</b>		<b>KAWAK</b>	
<b>OK</b>		<b>AJAW</b>	

## Fechas – Calendario Solar de 365 Días

<b>POP</b>	<b>YAX</b>
	
<b>WO</b>	<b>SAK</b>
	
<b>SIP</b>	<b>KEJ</b>
	
<b>SOTZ'</b>	<b>MAK</b>
	
<b>SEK</b>	<b>K'ANK'IN</b>
	
<b>XUL</b>	<b>MUWAN</b>
	
<b>YAXK'IN</b>	<b>PAX</b>
	
<b>MOL</b>	<b>K'AYAB'</b>
	
<b>CH'EN</b>	<b>K'UMK'U</b>
	
	<b>WAYEB'</b>
	

# Fechas – Cuenta Larga

<p><b>K'IN</b> 1 dia</p>	
<p><b>WINAL</b> 20 k'in 20 dias</p>	
<p><b>TUN</b> 18 winal 360 dias</p>	
<p><b>K'ATUN</b> 20 tun 7,200 dias</p>	
<p><b>BAK'TUN</b> 20 k'atun 144,000 dias</p>	
<p><b>PIKTUN</b> 20 bak'tun 2,880,000 dias</p>	
<p><b>KALABTUN</b> 20 piktun 57,600,000 dias</p>	
<p><b>KINCHILTUN</b> 20 kalabtun 1,152,000,000 dias</p>	

# Fechas – Series Suplementarias Señores de la Noche

G1



G2



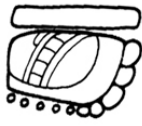
G3



G4



G5



G6



G7



G8



G9



F - JUN





# Fechas – Series Suplementarias

## Series Lunares

### Glifo E & D

Número de días desde la Última Luna (29-1/2 período de día)



LAJUN hu-lu-ya  
10 días desde su arribo



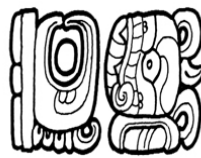
B'ULUK ?-li-ja-ya  
11 días



KANLAJUN hu-ja-ya  
14 días



KA + JUN KAL hu-li-ya  
22 días



WAK + JUN KAL HUL-li-ya  
26 días



'OLON + JUN KAL-ya  
29 días

### Glifo C - U # K'AL

posición de la luna dentro de un ciclo de 6 lunaciones



u KA-cabeza de jaguar-K'AL-ja  
su 2 ¿? cubierta



KA-cabeza femenina K'AL-ja  
2 ¿? cubierta



OX-ojo K'AL-ja  
3 ¿? cubierta



OX-cráneo K'AL-ja  
3 ¿? cubierta

### Glifo X

acompañamiento del Glifo C; nombres del mes lunar



X1



X2



X3



X4



X5



X6

### Glifo B

u kaba es su nombre



### Glifo A

Largo de la Luna (29 o 30 días)



JUN KAL+BOLON  
29 días



JUN KAL+AHUN  
30 días

## Correlación del Maya y las Fechas Cristianas

---

8.14.0.0.0	7 Ajaw	3 Xul	1-Sep	A.D.	317
8.14.10.0.0	6 Ajaw	13 Sip	11-Jul	A.D.	327
8.15.0.0.0	5 Ajaw	3 Pop	19-May	A.D.	337
8.15.10.0.0	4 Ajaw	18 Pax	28-Mar	A.D.	347
8.16.0.0.0	3 Ajaw	8 K'ank'in	3-Feb	A.D.	357
8.16.10.0.0	2 Ajaw	18 Sak	13-Dec	A.D.	366
8.17.0.0.0	1 Ajaw	8 Ch'en	21-Oct	A.D.	376
8.17.10.0.0	13 Ajaw	18 Xul	30-Aug	A.D.	386
8.18.0.0.0	12 Ajaw	8 Sotz'	8-Jul	A.D.	396
8.18.10.0.0	11 Ajaw	18 Pop	17-May	A.D.	406
8.19.0.0.0	10 Ajaw	13 Kayab	25-Mar	A.D.	416
8.19.10.0.0	9 Ajaw	3 Muwan	1-Feb	A.D.	426
9.0.0.0.0	8 Ajaw	13 Kej	11-Dec	A.D.	435
9.0.10.0.0	7 Ajaw	3 Yax	19-Oct	A.D.	445
9.1.0.0.0	6 Ajaw	13 Yaxk'in	28-Aug	A.D.	455
9.1.10.0.0	5 Ajaw	3 Sek	6-Jul	A.D.	465
9.2.0.0.0	4 Ajaw	13 Wo	15-May	A.D.	475
9.2.10.0.0	3 Ajaw	8 K'umk'u	23-Mar	A.D.	485
9.3.0.0.0	2 Ajaw	18 Muwan	30-Jan	A.D.	495
9.3.10.0.0	1 Ajaw	8 Mak	9-Dec	A.D.	504
9.4.0.0.0	13 Ajaw	18 Yax	18-Oct	A.D.	514
9.4.10.0.0	12 Ajaw	8 Mol	26-Aug	A.D.	524
9.5.0.0.0	11 Ajaw	18 Sek	5-Jul	A.D.	534
9.5.10.0.0	10 Ajaw	8 Sip	13-May	A.D.	544
9.6.0.0.0	9 Ajaw	3 Wayeb'	22-Mar	A.D.	554
9.6.10.0.0	8 Ajaw	13 Pax	29-Jan	A.D.	564
9.7.0.0.0	7 Ajaw	3 K'ank'in	7-Dec	A.D.	573
9.7.10.0.0	6 Ajaw	13 Sak	16-Oct	A.D.	583
9.8.0.0.0	5 Ajaw	3 Ch'en	24-Aug	A.D.	593
9.8.10.0.0	4 Ajaw	13 Xul	4-Jul	A.D.	603
9.9.0.0.0	3 Ajaw	3 Sotz'	12-May	A.D.	613
9.9.10.0.0	2 Ajaw	13 Pop	21-Mar	A.D.	623
9.10.0.0.0	1 Ajaw	8 K'ayab'	27-Jan	A.D.	633
9.10.10.0.0	13 Ajaw	18 K'ank'in	6-Dec	A.D.	642
9.11.0.0.0	12 Ajaw	8 Kej	14-Oct	A.D.	652
9.11.10.0.0	11 Ajaw	18 Ch'en	23-Aug	A.D.	662
9.12.0.0.0	10 Ajaw	8 Yaxk'in	1-Jul	A.D.	672
9.12.10.0.0	9 Ajaw	13 Sip	10-May	A.D.	682
9.13.0.0.0	8 Ajaw	8 Wo	18-Mar	A.D.	692
9.13.10.0.0	7 Ajaw	3 K'umk'u	26-Jan	A.D.	702
9.14.0.0.0	6 Ajaw	13 Muwan	5-Dec	A.D.	711
9.14.10.0.0	5 Ajaw	3 Mak	13-Oct	A.D.	721
9.15.0.0.0	4 Ajaw	13 Yax	22-Aug	A.D.	731
9.15.10.0.0	3 Ajaw	3 Mol	30-Jun	A.D.	741
9.16.0.0.0	2 Ajaw	13 Sek	9-May	A.D.	751
9.16.10.0.0	1 Ajaw	3 Sip	17-Mar	A.D.	761
9.17.0.0.0	13 Ajaw	18 K'umk'u	24-Jan	A.D.	771
9.17.10.0.0	12 Ajaw	8 Pax	2-Dec	A.D.	780
9.18.0.0.0	11 Ajaw	18 Mak	11-Oct	A.D.	790
9.18.10.0.0	10 Ajaw	8 Sak	19-Aug	A.D.	800
9.19.0.0.0	9 Ajaw	18 Mol	28-Jun	A.D.	810
9.19.10.0.0	8 Ajaw	8 Xul	6-May	A.D.	820
10.0.0.0.0	7 Ajaw	18 Sip	15-Mar	A.D.	830
10.0.0.10.0	6 Ajaw	8 Pop	22-Jan	A.D.	840
10.1.1.0.0.0	5 Ajaw	3 K'ayab'	30-Nov	A.D.	849
10.1.10.0.0	4 Ajaw	13 K'ank'in	9-Oct	A.D.	859
10.2.0.0.0	3 Ajaw	8 Kej	17-Aug	A.D.	869
10.2.10.0.0	2 Ajaw	13 Ch'en	26-Jun	A.D.	879
10.3.0.0.0	1 Ajaw	3 Yaxk'in	4-May	A.D.	889
10.3.10.0.0	13 Ajaw	13 Sotz'	13-Mar	A.D.	899
10.4.0.0.0	12 Ajaw	3 Wo	20-Jan	A.D.	909

