



Calendario Maya

Julio David Menchú
Profesor de historia



¿Qué es un calendario? Una forma convencional en cada cultura para medir el tiempo. ¿para qué sirve un sistema de medidas del tiempo? Hay varias razones, entre ellas llevar el registro de los hechos históricos, medir la duración o los ciclos entre los eventos, pero el evento más importante es darle seguimiento a los ciclos agrícolas.

Todos los pueblos y culturas del mundo inician su cronología en una fecha precisa o fecha era, ésta puede ser una fecha específica o histórica, o bien, una fecha mítica o hipotética, esta es la que da la fecha de inicio del calendario. Comienza con el conteo del tiempo desde la creación del mundo.

Los Mayas pensamos que el tiempo, no es lineal, ni circular, sino espiral, es una repetición constante de ciclos en donde al termino de uno empieza otro. La misma energía comienza una y otra vez, canalizando su evolución al pasar de una espiral a otra. (Adrián Mejía Ixcoy)

Los Mayas mantuvieron registros exactos de los ciclos del tiempo, basados en los movimientos de los cuerpos celestes, la órbita de Venus entre otros. El calendario maya es un sistema de medición del tiempo desarrollado por dicha civilización en Mesoamérica. Es uno de los sistemas calendáricos más avanzados de la antigüedad y consta de varios ciclos interrelacionados entre sí.

Los principales calendarios utilizados por los mayas son:

1. Cholq'ij o Tzolk'in (Calendario Sagrado o Ceremonial)

Este calendario sagrado, relacionado con los movimientos de la Luna, tiene un ciclo de 9 meses o 260 días. Es utilizado actualmente por los **Ajq'ijab'** (guías espirituales mayas) para llevar el recuento de los días sagrados, en base a los **20 Nahuales o energías** combinadas con los numerales del **1 al 13**. Este ciclo comienza en el día **Waxaq'ib B'atz'** (8 hilos de vida/mono), considerado el día de la **Creación del universo** y de la **misión de los Ajq'ijab'**. Este es el que regula la vida de las personas.

2. Chol'ab o Haab' (Calendario Solar, Civil o Agrícola)

Este calendario de **365 días** está compuesto por **18 meses de 20 días (18x20=360)**, más un último mes de **5 días llamado Wayeb'**. Está ligado a las actividades agrícolas y permite llevar el registro de:

- Tiempos de las estaciones.
- Ciclos de lluvia.
- Épocas de siembra y cosecha del sagrado maíz.
- Ciclos de caza y pesca.
- Control de plagas y enfermedades en las cosechas.

Meses mayas

Los meses en el calendario maya están constituidos por 20 días, uno por cada día del calendario ceremonial, es decir, el mes tiene 20 días y cada mes solamente tiene un día con el mismo nombre. Cada nombre del mes corresponde a una característica propia de cada mes. El año tiene 18 meses de 20 días que equivale a 360 días;



más un mes de 5 días para completar el ciclo de 365 días. Se cuenta a partir de cero para el día 19, para completar los 20 días. Se cuentan los días del mes así:

0 Kumku, 1 Kumku, 2 Kumku, 3 Kumku, 4 Kumku, 5 Kumku, 6 Kumku, 7 Kumku, 8 Kumku, 9 Kumku, 10 Kumku, 11 Kumku, 12 Kumku, 13 Kumku, 14 Kumku, 15 Kumku, 16 Kumku, 17 Kumku, 18 Kumku, 19 Kumku, 0 Wayeb', 1 Wayeb', 2 Wayeb', 3 Wayeb', 4 Wayeb'.

Los nombres de los meses del calendario en maya yucateco son: **Pop, Uo, Zip, Zotz, Zec, Xul, Yaxkin, Mol, Chen, Yax, Zac, Ceh, Mac, Kankin, Muan, Pax, Kayab', Kumku y Wayeb'**. Este es el sistema menos usado.

3. Choltun o Cuenta Larga

Este es un calendario basado en un sistema del conteo del tiempo en ciclos de 400 años. Este cuenta los años de 360 días, (no 365 como en Este es el sistema que registra el paso del tiempo de manera continua.

Los principales períodos de la Cuenta Larga son:

- **Qi'j**: 1 día (24.017 horas).
- **Winaq o Uinal**: 20 Qi'j (20 días o 1 mes maya).
- **Tun**: 18 Winaq (360 días, aproximadamente 1 año, ya que no incluye los 5 días adicionales del Wayeb', lo que permite que el sistema se divida en ciclos exactos de 400 años en la Cuenta Larga).
- **Katún**: 20 Tunes (7,200 días o alrededor de 20 años).
- **B'aqtun**: 20 Katunes (144,000 días o aproximadamente 400 años).

Los mayas clásicos mantenían un **preciso conteo del tiempo**, combinando el Cholq'ij y el Chol'ab en su sistema de **Cuenta Larga**. Esta comenzó en la fecha **4 Ajpú 8 Kumk'u** (equivalente al **11 de agosto del 3114 a.C.**) y alcanzó un ciclo importante el **21 de diciembre de 2012**, marcando el inicio de una nueva era la fecha mítica del Oxlajuj B'aqtun día 4 Ajpú (4 Ajaw en yucateco).



Ilustración 1 Fecha que corresponde al 10 de febrero de 2025

Conclusión

El Calendario Maya no solo era un sistema de medición del tiempo, sino que reflejaba su cosmovisión, su relación con la naturaleza y su profunda conexión espiritual. Hoy en día, sigue siendo utilizado en comunidades mayas para la planificación de ceremonias, actividades agrícolas y el mantenimiento de su tradición ancestral.

Ejercicio:

Si un Tun tiene 360 días: 1. Resuelve: ¿cuántos días hay en un Katún?

Relacionen estos períodos con su edad: 2 ¿Cuántos Tun han vivido?

Responde:

- 3 ¿Por qué creen que los mayas llevaban un registro del tiempo de esta manera?
4. ¿Cómo es diferente el calendario maya del que usamos hoy?
5. ¿Qué cosas en nuestra vida dependen del tiempo y los ciclos?

Bibliografía general consultada:

Menchú Cruz, Julio David.

Los Mayas y otro nuevo fin del mundo. Publicado en:

<https://nomada.gt/blogs/los-mayas-y-otro-nuevo-fin-del-mundo/>

Hoy es Waxaqib' B'atz, un día de fiesta. Publicado en:

<https://nomada.gt/blogs/hoy-es-waxaqib-batz-un-dia-de-fiasta/>

La cuenta de 20 días para el año Nuevo Ceremonial

<https://www.espiritualidadmaya.org/articulos-espiritualidad/119-la-cuenta-de-20-dias-para-el-ano-nuevo-ceremonial-o-waxaqib-b-atz>